

ضروری قانونی معلومات

# سعادت جنرل ناالج

SA'ADAT GENERAL KNOWLEDGE

حسب ہدایت

حضرت مفتی محمد سعید مظاہری مدظلہ

مؤلف

مولوی احمد رضا شکاروی

جامعہ مظہر السعادت

پاشوٹ کھروٹ، کراچی، پاکستان



من جہل باہل زمانہ فہر جاہل (علامہ شامی)  
جو شخص اپنے اہل زمانہ سے واقف نہ ہو وہ جاہل ہے۔

ضروری قانونی معلومات  
سعادت جنرل نالج  
Sa'adat General Knowledge

حسب ہدایت  
حضرت مفتی عبداللہ صاحب مظاہری مدظلہ  
بانی و ناظم جامعہ ہانسوٹ

مؤلف  
مولوی احمد نیکاروی صاحب  
استاذ جامعہ ہانسوٹ

ناشر  
جامعہ مظہر سعادت ہانسوٹ  
بھروچ، گجرات، انڈیا

سعادت جنرل ناچ : Sa'adat General Knowledge

نام کتاب

مولوی احمد صاحب شکاروی (استاذ جامعہ ہانسوٹ)

تالیف

مفتی محمد کامل صاحب پرنس (استاذ جامعہ ہانسوٹ)

نظر ثانی

کمپوزنگ و فارمیٹنگ : زمین العابدین مجادری سلمہ (معلم جامعہ ہانسوٹ)

سوم

طبع

رجب المرجب ۱۴۲۶ھ مطابق ستمبر ۲۰۰۵ء

سن اشاعت

170 :

صفحات

5000 :

تعداد

40/- :

قیمت

جامعہ مظہر سعادت ہانسوٹ، بھروچ، گجرات (الہند)

ناشر

## رابطہ

(۱) مکتبہ سعادت، جامعہ ہانسوٹ، بھروچ، گجرات۔ فون: 02646-262050

(۲) نورانی بک ڈپو، مولانا ابراہیم صاحب مالکی شکارپہ، فون: 02642-270933

(۳) مکتبہ السلام، اکل کوا، تندور بار، مہاراشٹر۔

(۴) دارالکتاب دیوبند، یوپی۔

## آئینہ

<b>LAWS</b>	باب 5 قواعد و ضوابط	تقریظات
Court	عدالت	باب 1 عوامی خدمات
Defence	دفاع	ریلوے
Police	پولیس	ڈاک
<b>POLITICS</b>	باب 6 سیاسیات	بجلی
Government	حکومت کی قسمیں	بس
Political parties	سیاسی پارٹیاں	سڑکیں
<b>GEOGRAPHY</b>	باب 7 جغرافیہ	بیرونی سفر
Continents	براعظم، بحر اعظم	باب 2 ٹیکنیکی معلومات
World	دنیا کے ممالک	ٹیلی فون موبائل
India & States	بھارت اور ریاستیں	کمپیوٹر / انٹرنیٹ
Muslim Org.	مسلم تنظیمیں	پریس
<b>ASTRONOMY</b>	باب 8 فلکیات	باب 3 تجارت و معیشت
Latitude	عرض البلد، طول البلد	کوالٹی کنٹرول ادارے
Time	مقامی و معیاری وقت	ناپ تول کیلکولیٹر
<b>ISLAMIC WORLD</b>	باب 9 عالم اسلام	بینک
At a glance	ایک نظر میں	باب 4 طبیات
Int. Org.	عالمی تنظیمیں	علاج کے طریقے
Muslim Countries	مسلم ممالک	ڈاکٹرس
	باب 10 خاتمہ	اہم ٹیسٹ اور علاج
		Test & Treatment



## فہرست مضامین

صفحہ	مضامین	صفحہ	مضامین
	☆ ڈاک ☆	3	فہرست
37	تحفیات	8	☆ تقریظات ☆
38	UPC	16	مقدمۃ العلم
39	ڈاک خانہ کے شعبے	16	معلومات عامہ کی ضرورت و اہمیت
39	خطوط کی قیمت		باب 1 عوامی خدمات
40	رجسٹریشن	17	☆ ریلوے ☆
40	وی. پی. چارج	18	تحفیات الفاظ
41	منی آرڈر	19	ریلوے زون
41	اسپیڈ پوسٹ	20	پچھم ریلوے
42	بیرون ملک	20	ڈیویژن
43	جرمانہ کے مواقع	21	ٹریک
43	پن کوڈ	21	ٹرین کی قسمیں
45	سوالات	21	اشارے
	☆ بجلی ☆	22	ریزرویشن
46	تحفیات	23	ریزرویشن چارج
46	بجلی پاور کی قسمیں	23	ٹکٹ کی قسمیں
47	بجلی کے ذریعہ حصول	24	ریزرویشن فارم
47	بجلی کا خرچ	26	آر. اے. سی.
49	بجلی کے اقسام	26	تھکال ریزرویشن
49	ارتھنگ	27	تھکال چارج
50	ارتھنگ کا طریقہ	28	نقوہ کنسیشن
51	چارج	30	بریک جرنی
51	شارٹ سرکٹ	30	پاس
52	ہدایات	31	ریفرنڈ
52	سوالات	32	لکچ
	☆ بس ☆	33	جرمانہ
53	ٹکٹ چارج	34	ہدایات
		36	سوالات

## فہرست مضامین

صفحہ	مضامین	صفحہ	مضامین
69	موبائل کنیکشن کی قسمیں	54	کنکیشن
70	کنیکشن کے ڈاکیومنٹ	54	لیج
70	ہدایات	54	خاص بس
71	سوالات	55	ہدایات
	☆ کمپیوٹر، انٹرنیٹ ☆		☆ سرٹیکس ☆
72	کمپیوٹر کے حصے	56	ہائیوے
73	کمپیوٹر اور ٹائپ رائٹر	57	موٹروں کے پاسنگ نمبر
74	انسان کی ترجیح	58	سوالات
74	انٹرنیٹ		☆ بیرونی سفر ☆
74	ویب سائٹ	59	پاسپورٹ کے ڈاکیومنٹ
74	ای میل، وائس میل	60	جج پاس
75	وائس ای میل	60	تھکال پاسپورٹ
75	ہوٹ میل	60	پاسپورٹ فیس
75	ای کومرس، فیکس	61	پاسپورٹ کی معلومات
75	ریڈیو	62	امیگریشن مہر
76	موجیں	62	ہوائی اڈے کی ضروری کارروائی
76	کارڈس	63	فلائنٹ سروس
78	سوالات	64	ٹکٹ کی مدت
	☆ پریس ☆	65	سوالات
79	اخباری کارندے		باجے ٹیکنیکی معلومات
80	مضامین کی نوعیت		☆ فون، موبائل ☆
81	نیوز ایجنسی	66	فون کی قسمیں
81	مشہور ایجنسیاں	67	فون کی دیگر سہولیات
81	بین الاقوامی ایجنسیاں	68	موبائل فون، موبائل کی دیگر سہولیات
	باجے تجارت و معیشت	68	موبائل کال کی قسمیں
82	کوالٹی کنٹرول ادارے	68	سیم کارڈ
83	ایک مارک		



## فہرست مضامین

صفحہ	مضامین	صفحہ	مضامین
97	بینک کی آمدنی	83	آئی ایس آئی
98	بچت بینک	83	گاہک تحفظ قانون
98	رقم کی روانگی		☆ ناپ تول ☆
98	چیک کی قسمیں	84	وزن
100	سوالات	85	زکوٰۃ و صدقہ کا نصاب
	باب 4 طبیات	85	نکاح کا مہر
101	علاج کی قسمیں	85	ناپاکی کی مقدار
102	ڈاکٹروں کا تعارف	85	حوض شرعی
105	بیماریوں کے نام	86	انگریزی ناپ تول
106	بلڈ گروپ، بلڈ پریشر	86	بہنوالی چیز
106	اہم ٹیسٹ اور علاج	86	زمین کی پیمائش
107	انسانی بدن	87	مرغ
108	اعضاء بدن کی حیثیت	88	تعمیرات کا تخمینہ سامان
109	سوالات	88	کاغذ کی گنتی
	باب 5 قواعد و ضوابط	89	گنتی
	☆ عدالت ☆	90	سوالات
110	حکومت کے حصے	91	☆ کیلکولیٹر ☆
110	عدالت کے اقسام		☆ بینک ☆
112	ہائی کورٹ	94	بینک کی اصطلاحیں
112	عدالت عالیہ	94	بینک کی قسمیں
112	لوک عدالت	94	بینک کے کھاتے
113	عدالتی رہبری	95	بینک کی سرگرمیاں
	☆ دفاع ☆	96	چیک کلیکشن چارج
117	فوج کی قسمیں	96	ڈرافٹ
	☆ پولیس ☆	96	ڈی ڈی، ایم بی، چارج
118	پولیس کی قسمیں	97	لاکرس
		97	لون

## فہرست مضامین

صفحہ	مضامین	صفحہ	مضامین
146	ریاستیں	119	ایف آئی آر FIR
147	مرکزی علاقے	120	شکایت
148	مذہب کا تناسب آبادی	120	سمن اور وارنٹ
149	لوک سبھا میں مسلم ممبران کی تعداد	120	گرفتاری
150	ہندوستان کی مسلم تنظیمیں	122	ضمانت
152	ملکی نظم و نسق، سیاسی اصطلاحیں	123	ذاتی دفاع
153	گجرات	125	سزا کے قابل جرائم
154	مقامی ادارے	128	سوالات
155	باب 8 فلکیات		باب 6 سیاسیات
156	عرض البلد		☆ حکومت کی قسمیں ☆
157	طول البلد	129	مارشل لاء
158	مقامی وقت	129	آمریت، اشتراکیت
159	معیاری وقت	130	لوک سبھا
159	نظام شمسی و قمری	130	راجیہ سبھا
160	تبدیلی وقت	130	ودھان سبھا
	باب 9 عالم اسلام		☆ سیاسی پارٹیاں ☆
161	مسلم دنیا ایک نظر میں	131	علاقائی پارٹیاں
162	عالم اسلام کی تنظیمیں	132	قومی نشانات
164	عالم اسلام کا بڑا ایوارڈ	133	نشان
164	مسلم ممالک	135	سیاسی اصطلاحات
	باب 10 خاتمہ		باب 7 جغرافیہ
167	سند اور تعلیمی ڈگریاں	136	بڑا عظیم بحر اعظم
169	تأثرات	137	دنیا کے ممالک
171	مآخذ	141	عالمی تنظیمیں
		142	نئے پرانے نام
		144	دنیا کے مذاہب
		144	بھارت



## تقریظات

محسن مکرم حضرت الاستاذ مفتی عبداللہ صاحب رویدرومی مدظلہ

شیخ الحدیث بانی و ناظم جامعہ مظہر سعادت ہانسوٹ گجرات

قرآن مقدس کا پیغام اولین "اقرا باسم ربک الذی خلق" اس حقیقت کو واضح کرتا ہے کہ اسلام جہالت کی تاریکیاں ختم کرنے اور سارے عالم کو علم کی روشنی سے ضیا بار کرنے آیا ہے۔ اسلام علم و حکمت کو ایک مقام گرانمایہ اور اعلیٰ گم شدہ قرار دیتا ہے وہیں وہ جہالت کو معاشرہ کا سب سے بڑا سورا اور گمراہیوں کی جز گردانتا ہے۔ انصوح میں غور کرنے سے معلوم ہوتا ہے کہ علم و ہی معتبر اور قابل قبول ہے جو خود صاحب علم اور ساری انسانیت کی فلاح کا سبب ہو ورنہ وہ علوم جس سے خدا بے زاری، الحاد پرستی، انسانیت اور انسان دشمنی کے جذبات پیدا ہو وہ حقیقت علم نہیں۔ اس نقطہ نظر سے اگر دیکھا جائے تو شریعت ہر ایسے علم کی حوصلہ افزائی کرتی ہے جس سے انسانیت کا مفاد و بہبود ہو جو صاحب علم کو جہالت کے غار سے نکال کر معاشرت میں ایک باوقار مقام عطا کر سکے۔

معلومات عامہ بھی درحقیقت ایک ایسا ہی علم ہے جس کی راہ سے ایک انسان کے لئے رہ مرہ کی زندگی اور حالات و حوادث میں بہت سہولت فراہم ہو جاتی ہے آئے دن سائنس و ٹیکنالوجی ترقیات نے زندگی کی راہوں کو پیچیدہ تر بنا دیا ہے جس سے واقفیت ایک ذمہ دار، حساس شخص کے لئے خاص کر جبکہ وہ عالم دین اور قائد قوم بھی ہو از حد ضروری ہے۔ علامہ شامی نے اس حقیقت کی ترجمانی کرتے ہوئے لکھا ہے "من جہل باہل زمانہ فہو جاہل" یعنی زمانہ کی معاشرت و سیاسیات، معاملات و ترویجات سے نا آشنائی جہل ہے۔

دوسری طرف مدارس میں آنے والے طلبہ کی اکثریت عصری معلومات، ملکی و آئینی اور ملک کے سلسلہ میں اجمالی معلومات کے متعلق بہت کم واقف ہوتی ہے۔ حالانکہ ایک جمہوری ملک میں اپنے دستوری حقوق سے بھی عدم واقفیت افسوس ناک امر ہے اس لئے یہ خواہش اور تمنا عرصہ

سے انگریزی لے رہی تھی کہ ہمارے طلبہ عزیز بالغ نظر ٹھوس استعداد اور صلاحیتوں کے مالک عالم کتاب و سنت ہونے کے ساتھ ساتھ کمال درجہ میں عالم زمانہ بھی ہو اس کی مفید اور نتیجہ خیز کوششیں کی جائیں۔

میری یہ دیرینہ تمنا اس وقت برآئی جب جامعہ کے موقر استاذ عزیز گرامی قدرد مولانا احمد صاحب ٹنکاروی سلمہ نے اپنی دیگر تدریسی مصروفیات کے ساتھ اس کام کے لئے وقت فراہم کیا اور افسران سے ملکر ماہرین معاشیات سے رابطہ کر کے مختلف سرکاری محکموں میں جا جا کر اور موضوع سے متعلق جدید کتب و رسائل سے استفادہ کر کے ایک رسالہ مرتب فرمایا۔

اس کتاب کے مؤلف و مرتب جناب مولانا احمد صاحب ٹنکاروی سلمہ کو اللہ پاک نے اس فن کے حوالہ سے خصوصی ذوق عطا کیا ہے وہ ”الحکمة ضالة المؤمن حیث وجدھا فهو احق بہا“ کو پیش نظر رکھتے ہوئے کہیں سے بھی کوئی مفید اور نافع بات لینے میں نہیں جھجکتے۔ انگریزی، علم ریاضی اور تاریخ و جغرافیہ سے اچھی مناسبت کے ساتھ سب سے بڑی خوبی یہ ہے کہ انہوں نے اپنی عنان توجہ علوم عالیہ اور علوم کتاب و سنت کی طرف کر رکھی ہے۔ جامعہ میں حدیث شریف کے کامیاب استاذ ہیں۔ اس طرح یہ کتاب محض کتاب نہیں بلکہ طلبہ اور اہل علم کی ضروریات سامنے رکھ کر نہایت جاں فشانی اور تندہی اور اخلاص و للہیت کے ساتھ ترتیب دادہ ایک گانڈ اور رہنما رسالہ ہے جس سے زندگی کے مختلف شعبوں میں فائدہ اٹھایا جاسکتا ہے۔

میں مؤلف کو اس کاوش پر دل کی گہرائیوں سے مبارک باد پیش کرتے ہوئے دعا گو ہوں کہ اللہ تعالیٰ اس کتاب کو عوام و خواص میں قبولیت عامہ و تامہ نصیب فرما کر مصنف کو عافیت و سلامتی کے ساتھ قوم و ملت کی خدمت کے لئے قبول فرمائے۔ آمین۔

دعا گو

(حضرت مفتی) عبد اللہ مظاہرہ (صاحب مدظلہ)

شیخ الحدیث و ناظم جامعہ ہانسوٹ



مفکر ملت حضرت الاستاذ مولانا عبداللہ صاحب کاپودرووی مدظلہ

سابق رئیس دارالعلوم فلاح دارین ترکیسر

عزیز مولانا احمد صاحب ٹنکاروی سلمہ اللہ تعالیٰ قابل مبارک باد ہیں کہ انہوں نے طلبہ مدارس عربیہ کے لئے معلومات عامہ اور عام انسانی ضرورتوں کے بارے میں ملکی قوانین پر مشتمل ایک مفید کتاب مرتب فرمائی اور کوئی بھی سنجیدہ اور تعلیم سے آراستہ آدمی ان بنیادی قوانین سے مستغنی نہیں ہو سکتا۔ بندہ نے رسالہ کو مکمل دیکھا اور اسکو مفید پایا اس قسم کی کتاب کی ضرورت مدت سے محسوس کی جا رہی تھی۔

اس رسالہ کے ذریعہ طلبہ مدارس کی ایک اہم ضرورت پوری ہو رہی ہے۔ اللہ تعالیٰ عزیز موصوف کی اس اہم خدمت کو شرف قبولیت عطا فرمائے اور اس طرح کی مزید خدمت کی توفیق عطا فرمائے۔ آمین۔

حضرت الاستاذ مولانا سید ذوالفقار احمد صاحب مدظلہ

استاذ حدیث دارالعلوم فلاح دارین ترکیسر

یہ خاکسار منتہی طلباء کو اکثر یہ توجہ دلاتا رہتا ہے کہ دنیوی ضروری معلومات کو حاصل کرتے رہنا چاہئے۔ کبھی کبھی یہ داعیہ پیدا ہوتا تھا کہ کاش یہ معلومات جمع کر کے طبع کرا لی جائیں تو طلباء کو اس سے بڑا فائدہ ہوگا۔

الحمد للہ ایک شاگرد عزیز القدر مولوی احمد صاحب ٹنکاروی فلاحی سلمہ نے فراغت کے بعد جامعہ مظہر سعادت میں تدریس کے دوران اس کا احساس کیا۔ بہت سی کتابوں اور تحریروں کا مطالعہ کیا اور ہر محکمہ کے اعلیٰ افسروں کو اپنے یہاں وقفہ قیام عمو کیا اور انکے محکمے کی معلومات اور اصطلاحات کے معنی دریافت کر کے جمع کئے۔

میں اس اشاعت پر عزیز مولوی احمد سلمہ (مدرس جامعہ مظہر سعادت) کو صمیم قلب سے مبارکباد دیتا ہوں۔ اللہ تعالیٰ مرتب کو دنیا و آخرت کی بھلائوں سے سرفراز فرمائے۔ آمین۔

مرشدی حضرت اقدس مولانا قمر الزماں صاحب الہ آبادی مد فیضہم  
 عزیزم مولانا احمد صاحب ٹنکاروی سلمہ کی تصنیف (جو یقیناً گرانمایہ معلومات پر مشتمل ہے)  
 کا مطالعہ کیا۔ ماشاء اللہ نہایت بصیرت افروز اور زندگی کے ہر موقع کیلئے شمع رہنما معلوم ہوئی اور کیوں  
 نہ ہو جبکہ حضرت حکیم الامت مولانا اشرف علی تھانویؒ نے بھی اس قسم کی معلومات کو اپنی شہرہ آفاق  
 کتاب بہشتی زیور کے شروع میں درج فرمایا ہے اور بچوں کی تعلیم کی طرف ترغیب دی ہے جو ہماری  
 اقتداء کیلئے کافی ہے۔

دعا ہے کہ اللہ تعالیٰ اس کو مؤلف مولانا احمد سلمہ کے لئے سرمایہ آخرت بنائے۔ اور ہم کو  
 اس کی تحصیل اور بچوں کی تدریس و تعلیم کی توفیق مرحمت فرمائیں تاکہ اس زندگی کے ہر موڑ اور موقع  
 کو عقل و بصیرت کے ساتھ حل کر سکیں اور بخوبی عہدہ برآور ہوں۔ وباللہ التوفیق۔

رفیق محترم مولانا عبدالرحیم صاحب فلاحی رویدروٹی حفظہ اللہ

مصنف تحفہ تراویح، استاذ حدیث و تفسیر جامعہ اکل کوا

مصنف نے ایسی کتاب تیار کی ہے جو بغور دیکھا جائے تو ہر عامی کے لئے رکھنا ضروری،  
 ہر عالم کیلئے جزو لا ینفک۔ ہر مسافر اور مقیم کے لئے سامان راحت۔ جامعیت و معنویت کا ایسا گلدستہ  
 ہے جو دریا بکوزہ کا صحیح مصداق ہے۔ خدا کرے کہ مؤلف کی قلمی کاوش طویل عرصہ تک لوگوں کی  
 رہنمائی و رہبری کا کام کرتی رہے۔

کتب خانہ کے درود یوار جس قسم کی کمی کا زبان حال سے شکوہ کرتے تھے یہ کتاب اس کی  
 تلافی کرے گی۔ میں مصنف کو اپنے قلب کی گہرائی سے مبارک باد دیتے ہوئے دعا کرتا ہوں کہ اللہ  
 تعالیٰ اس کتاب کو مقبول عام و خاص بنا کر اس کو خیر الناس من نفع الناس کا مصداق بنائے۔ آمین۔



(پروفیسر) شفیق احمد خاں ندوی حفظہ اللہ

سابق صدر شعبہ عربی، جامعہ ملیہ اسلامیہ، نئی دہلی

دینی مدارس کا مطلوب و مقصود اسلامی علوم کی تعلیم و ترویج ہے۔ جامعہ مظہر سعادت ہانسوٹ اور دیگر مدارس اپنے اس مقصد میں یقیناً کامیاب ہیں۔ مجھے گجرات کے مذکورہ بالا ادارے کو قریب سے دیکھنے کا موقع ملا۔ نصاب تعلیم میں معلومات عامہ کے پیش نظر جناب مولانا احمد نثاروی صاحب (استاذ جامعہ مظہر سعادت ہانسوٹ) نے سرمایہ معلومات کے عنوان سے ایک مختصر سی کتاب تیار کی ہے۔ کتاب کے مضامین بانی جامعہ حضرت مولانا مفتی عبداللہ صاحب مظاہری کی منشا کے مطابق عوامی خدمات، تکنیکی معلومات، تجارت و معیشت، طبی خدمات، عدالتی و عسکری انتظام، قواعد و ضوابط، سیاسیات، جغرافیائی و فلکیاتی حقائق اور دنیائے اسلام سے متعلق معلومات پر مشتمل ہیں۔

کتاب تمام طلبہ کے لئے عموماً اور دینی مدارس کے طلبہ کے لئے خصوصاً انتہائی مفید ہے اور نصابہائے تعلیم کی ایک اہم ضرورت کی تکمیل کرتی ہے۔ مجھے توقع ہے کہ اس کتاب کی کما حقہ قدر افزائی و پذیرائی ہوگی۔ اور تعلیم و تدریس کے مراکز میں غیر درسی مطالعہ کے طور پر انشاء اللہ یہ کتاب مقبول ہوگی۔ واللہ ہو الموفق و صلی اللہ علی سیدنا محمد ﷺ والہ وصحبہ اجمعین۔

والسلام

## دل کی بات

الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على اشرف الانبياء  
والمرسلين وعلى آله واصحابه اجمعين!

حمد و صلوة کے بعد! یہ ایک حقیقت ہے کہ معلومات عامہ (جنرل نانج) دور حاضر کا ایک مفید و مقبول موضوع ہے۔ آج ایک طرف سائنس و ٹیکنالوجی کی دنیا وسیع سے وسیع تر ہوتی جا رہی ہے اور اس میں ناقابل تصور تغیرات ہو رہے ہیں اور اس کے نتیجہ میں انسان کا ارد گرد ایسی پیچیدہ دنیا وجود میں آرہی ہے جس کی وجہ سے عام معلومات حاصل کئے بغیر چارہ کار نہیں کیوں کہ ان معلومات عامہ کی عدم واقفیت ایک تعلیم یافتہ انسان کو بھی سماج میں نا اہل و ناخواندہ تصور کراتی ہے۔

دوسری طرف یہ بھی ایک حقیقت ہے کہ مدارس اسلامیہ کا مقصد اولیٰ اسلامی علوم و فنون کی حفاظت و اشاعت کے ساتھ ساتھ ان علوم میں ٹھوس اور مضبوط استعداد کے حامل افراد کو پیدا کرنا ہے۔ اور بحمد اللہ مدارس اپنے ان مقاصد میں ایک حد تک کامیاب بھی ہیں۔ مگر چوں کہ مدارس سے وابستہ افراد بھی اسی دنیا میں زندگی بسر کر رہے ہیں اور وہ بھی سماجی زندگی کا ایک جزء ہیں اس لئے ان کے لئے بھی معلومات عامہ سے واقفیت ضروری ہے۔ لیکن عموماً مدارس میں آنے والے طلبہ کی اکثریت عصری علوم کے حوالہ سے زیادہ نہیں جانتی حالانکہ ایک باوقار سماجی زندگی کے لئے ان سے واقفیت ناگزیر ہے۔ اس لئے اس تالیف کے ذریعہ جہاں اس کمی کا تدارک مقصود ہے وہاں سماجی علوم اور قانونی معلومات کے ذریعہ احساس کمتری اور فریب خوردگی سے تحفظ اور خود اعتمادی پیدا کرنا اور ایک اچھا شہری بنانا بھی مطمح نظر ہے۔ مدارس و اہل علم کی زیر نگرانی چلنے والے ادارے، شفا خانے، یتیم خانے، غیر سودی بینک، انجمن اور رفاہی تنظیموں کے لئے بھی اس مضمون کو غیر معمولی اہمیت حاصل ہے کیوں کہ آج عصری علوم و خدمت خلق کے شعبوں میں امت مسلمہ کو اہل علم سے بہت سی امیدیں وابستہ ہے۔ کامیاب قائدانہ اور مؤثر داعیانہ کردار کے لئے ان مضامین کی واقفیت یقیناً معین ہوگی۔

انہی احساسات کے پیش نظر یہ معلوماتی کتاب ترتیب دی گئی۔ بھم اللہ اس کے تین ایڈیشن بالترتیب ۲۰۰۰، ۲۰۰۱، ۲۰۰۳ء میں شائع ہوئے۔ قارئین کی طرف سے تینوں ایڈیشن کی قدردانی اور امید سے زیادہ پذیرائی نے کافی حوصلہ بخشا اور آج چوتھے ایڈیشن کی اشاعت کے موقع پر بارگاہ ایزدی میں سر بسجود ہوں اور قارئین و طلبہ کے سامنے پیش کرتے ہوئے سعادت دوسرے محسوس کر رہا ہوں۔ والحمد للہ علیٰ ذلک۔

اس کتاب میں کسی بھی عنوان کی تفصیل کے بجائے اجمال سے کام لیا گیا ہے اور محض ضروری باتوں پر اکتفا کیا گیا ہے اس لئے کہ فنی اور اسپیشل معلومات مقصود نہیں، جنرل معلومات پیش نظر ہے۔ یہ بیٹری ہے۔ لائٹ نہیں ہے۔ مقصد ذوق پیدا کرنا ہے۔ اس ایڈیشن کو اضافہ مواد کے ساتھ ممکنہ حد تک عام فہم زبان میں پیش کرنے کی کوشش کی ہے بلکہ زیادہ صحیح یہ ہے کہ از سر نو لکھی گئی ہے تاکہ معمولی پڑھا لکھا آدمی بھی فائدہ اٹھا سکے اور دوسری طرف یہ خیال بھی رہا کہ مدارس کو اپنے نصاب کا جزء بنانے میں کوئی پریشانی محسوس نہ ہو۔ ہفتہ میں کچھ دن انگریزی کے ساتھ کورس میں شامل کیا جاسکتا ہے۔ اس ایڈیشن کی خصوصیات ترتیب جدید، سہل زبان، دسیوں مباحث کا اضافہ اور انگریزی مترادفات ہے۔ اس تالیف کے تین خدمت خلق کے جذبہ کو بے حد دخل ہے۔ ”محوائے حدیث“ جب کتے کو پانی پلانے پر فاحشہ عورت کی مغفرت ہو سکتی ہے تو اشرف المخلوقات بلکہ مہمانانِ رسول ﷺ کی رہبری سے مغفرت اور رضائے الہی کی امید کیوں نہ رکھی جائے؟

وہ نیک دل پیرانہ سال والدین (اللہ پاک ان کو عافیت سے رکھے) جن کی قلبی توجہات و دعائیں ہم شمس ہر ہر قدم پر شامل حال رہی ان کے تشکر کے لئے زبان و قلم قاصر ہیں۔ آج مادر علمی دارالعلوم فلاح دارین اور حضرات اساتذہ کو کیسے فراموش کر سکتا ہوں جس کی گود میں (حضرت الاستاذ مولانا عبد اللہ صاحب کا پود روی مد فیوضہم کے زیریں دورا ہتمام و تربیت میں) دو حرف لکھنے پڑھنے کی سعادت ملی ساتھ ہی جامعہ مظہر سعادت ہانسوٹ (اللہ اسے سرسبز رکھے) کی چہار دیواری جس میں مجھے تدریسی ترقی کے مواقع ملے اور مواد کی فراہمی، افسران تک رسائی، ٹائپنگ و طباعت سے لے کر نشر و اشاعت میں حضرت الاستاذ مفتی عبد اللہ صاحب مدظلہ (ناظم و بانی جامعہ مظہر سعادت ہانسوٹ) نے بڑی فراخ دلی کا اور حوصلہ افزاء سلوک فرمایا۔ تصنیفی کام کا سازگار ماحول فراہم کیا جس کی شکر گزاری سے زبان قاصر ہے۔



بے حد شکر گزار ہوں استاذ محترم حضرت مولانا سید ذوالفقار صاحب مدظلہ کا آپ فلاح دارین ترکیسر دوران سبق جابجا قانونی معلومات کی ترغیب و تاکید فرماتے تھے نیز آپ نے مسودہ تیار ہونے پر ایک حوصلہ افزاء بابرکت تقریظ سے کتاب کو مزین فرمایا۔ خداداد اہم خوش و خرم رکھے میرے مخلص دوست مولانا عبدالرحیم صاحب فلاحی (استاذ حدیث جامعہ اکل کوا) کو جن کا کتاب کی پہلی طباعت و اشاعت کی گھائی کو قابل عبور بنانے میں اہم کردار رہا ہے۔ مسودہ کی تیاری اور پروف ریڈنگ میں عزیز القدر مفتی محمد کامل پرائیج سلمہ کا بنیادی کردار رہا ہے اور مولوی اشرف صاحب سلمہ نے کتاب کو معیاری بنانے کے لئے کافی تعاون کیا ہے نیز طلبہ ہفتم و ششم کا تعاون نہ ملتا تو طباعت کی شاید ہی ہمت ہوتی۔ مواد کی فراہمی میں جن افسران نے تعاون کیا ان کا بھی ممنون ہوں۔ اللہ پاک تمام ہی معاونین کو علم نافع و عمل مقبل سے نوازے۔ آمین۔ فجزا من اللہ احسن الجزاء۔

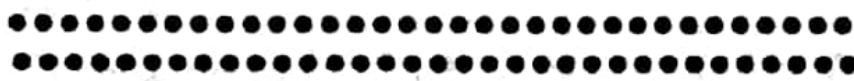
والسلام

احمد بن آدم ماجی ٹنکاروی فلاحی غشی عنہ

مدرس جامعہ ہانسوٹ

یکم رجب ۱۴۲۶ھ

۷ اگست ۲۰۰۵ء یکشنبہ



بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

## مقدمۃ العلم

- تعریف :- معلومات عامہ وہ علم ہے جس سے دیوی زندگی کے مختلف شعبہ جات کی معرفت حاصل ہو۔  
 موضوع :- انسانی زندگی کے مختلف شعبہ جات۔  
 غرض و غایت :- ضروریات زندگی میں ذاتی اعتماد، سہولت اور راحت۔

## معلومات عامہ کی ضرورت و اہمیت

ایک عالم کے لئے جس طرح قرآن و سنت سے واقف ہونا از حد ضروری ہے۔ اسی طرح ایک حد تک زمانے کے حالات اور عرف و اصطلاحات سے واقفیت بھی ضروری ہے۔  
 کیونکہ فقہائے کرام نے فرمایا ہے ”من جہل ہاہل زمانہ فہو جاہل“ (شرح عقود رسم المفتی ص ۹۸) یعنی جو شخص اپنے اہل زمانہ کی طرز زندگی، انکی معاشرت، معاشی معاملات اور مزاج و مذاق سے واقف نہ ہو وہ جاہل ہے اسی کے قریب امام ابو یوسف کا قول ہے ”من لم یعرف احوال زمانہ لم یجز الفتی“۔ (نظام الفتاوی ص ۱۵)

حضرت تھانویؒ فرماتے ہیں ”یہ میری پرانی رائے ہے۔ اور اب تو رائے دینے سے بھی طبیعت افسردہ ہو چکی ہے۔ اسلئے کہ کوئی اس پر عمل نہیں کرتا وہ رائے یہ ہے کہ ڈاک خانہ، ریلوے کے قواعد اور تعزیرات ہند (جرائم کی سزا) کے قوانین مدارس اسلامیہ کے درس میں داخل ہونا چاہئے۔“ (الافاضات الیومیہ ص ۴۳۴)

غرض کہ ایک عالم کے لئے عالم زمانہ و عہد شناس ہونا ضروری ہے۔ تاکہ ایک عالم ان امور میں خود کفیل رہے۔ دوسروں کا محتاج نہ بنے اور احساس کمتری میں مبتلا نہ رہے۔ ایک طالب علم و عالم دین کے لئے علوم دیدیہ کے ساتھ ساتھ علوم عصریہ کی اجمالی واقفیت ”سونے پے سہاگہ“ کا مصداق ہے۔

## باب 1 عوامی خدمات

### شعبہ ریلوے [Railways]

ہندوستان میں ریل کے محکمہ کو بڑی اہمیت حاصل ہے اور یہ شعبہ کافی حد تک منظم (Systematic) اور راحت رساں ہے۔ سفر اور نقل و حمل کے لئے بہت ہی کارآمد ہے اس کی وجہ سے ملک کا ہر گوشہ ایک دوسرے سے وابستہ ہے۔ یہ ڈاک کی طرح مرکزی حکومت کا شعبہ اور ملک کی بہت بڑی جائیداد ہے۔ سب سے زیادہ ملازم اسی شعبہ میں ہیں۔

..... انڈیا میں پہلی بھاپ سے چلنے والی ریل 16 اپریل 1853 کو ممبئی سے تھانہ کے درمیان شروع ہوئی۔

۲..... دنیا کی ریلوے میں انڈیا کا دوسرا نمبر اور ایشیا میں پہلا نمبر ہے۔

۳..... الیکٹریکل ٹرین چھترپتی شیواجی ٹرمینل (وی۔ ٹی۔) C. S. T. اور کرلا (Kurla) کے درمیان فروری 1925ء میں شروع ہوئی۔

۴..... ریلوے لائن کی لمبائی 63 ہزار کلومیٹر ہے اسٹیشنوں کی تعداد 8000 سے زائد ہے۔

۵..... اوسطاً ہر روز تقریباً 3 ملین (تین لاکھ) مسافر گیارہ ہزار ٹرینوں سے سفر کرتے ہیں۔

۶..... سب سے لمبی مسافت کی ٹرین ہمسائرا ایکسپریس ہے۔ جو کنیا کماری سے جموں توی کے درمیان تقریباً 3200 کلومیٹر کی مسافت طے کرتی ہے۔

زیر زمین (Tunnel) چلنے والی ریلوے دم دم (کولکاتہ) اور بھوانی پور کے درمیان

ہے۔ جس کا فاصلہ تقریباً 16 کلومیٹر ہے دہلی کے بعض علاقوں میں بھی یہ نظام شروع ہو چکا ہے۔

اور ممبئی میں یہ نظام زیر غور ہے۔ 24 دسمبر 2003 سے دہلی میں میٹرو (Metro) ریلوے شروع

ہوئی ہے۔ جو زیر زمین نہیں بلکہ اس کے لئے خاص قسم کے برتن تعمیر کئے گئے ہیں۔ سب سے

لمبی سرنگوں والی لائن کوکن میں ہے۔



## مخفف الفاظ [Short Form]

معنی Meaning	مکمل لفظ Full Form	مخفف Short Form
ہندوستانی ریلوے	Indian Railway	I.R.
اوپر والی سیٹ	Upper	U.
بیچ والی	Middle	M.
نیچے والی	Lower	L.
کنارے پر نیچے والی	Side Lower	S.L.
کنارے پر اوپر والی	Side Upper	S.U.
آمد	Arrival	A.
روانگی	Departure	D.
ماہانہ پاس	Monthly Season Ticket	M.S.T.
سہ ماہی پاس	Quarterly Season Ticket	Q.S.T.
رات کے بارہ سے دن کے بارہ بجے تک	Anti Meridiem	A.M.
دن کے بارہ سے رات کے بارہ تک	Post Meridiem	P.M.
مرد	Male	M.
عورت	Female	F.
میل / ایکسپریس	Mail / Express	M / E
ٹکٹ کلکٹر	Ticket Collector	T.C.
دوران سفر ٹکٹ جانچنے والا	Travelling Ticket Examiner	T.T.E.
انتظاری مرحلہ رفرست	Waiting List	W.L.
کسی کارڈ ہونے پر ملنے والا ریزرویشن	Reservation Against Cancellation	R.A.C.
ڈبہ کا کنڈکٹر	Coach conductor	C.C.

جن کو ماں باپ ادب نہیں سکھاتے اسے زمانہ سکھاتا ہے۔

ریلوے زون [Railway Zones]

نمبر	اردو معنی	مخفف	انگریزی	تلفظ	صدر مقام
۱	وسطی ریلوے	C.R	Central Railway	سینٹرل ریلوے	مچھتر پتی شیواجی ٹرمینل ممبئی (وی۔ ٹی)
۲	مشرقی ریلوے	E.R.	Eastern R.	ایسٹرن ریلوے	کولکاتا
۳	مغربی ریلوے	W.R.	Western R	ویسٹرن ریلوے	چرچ گیٹ ممبئی
۴	شمالی ریلوے	N.R.	Northern R	نارتھرن ریلوے	دہلی
۵	شمالی مشرقی ریلوے	N.E.	North Eastern R.	نارتھ ایسٹرن ریلوے	گورکھپور
۶	شمالی سرحدی ریلوے	N.F.	North East Frontier R.	نارتھ ایسٹ فرنٹیئر ریلوے	گوبالی
۷	جنوبی ریلوے	S.R.	Southern R.	ساؤتھرن ریلوے	چنئی (مدرا اس)
۸	جنوبی وسطی ریلوے	S.C.	South Central R.	ساؤتھ سینٹرل ریلوے	سکندر آباد
۹	جنوبی مشرقی ریلوے	S.E.	South Eastern R.	ساؤتھ ایسٹرن ریلوے	کولکاتا
۱۰	جنوبی مغربی ریلوے	S.W.	South Western R.	ساؤتھ ویسٹرن ریلوے	بیلی
۱۱	مشرقی ساحلی ریلوے	E.CO.	Eastern Coast R.	ایسٹ کوسٹ ریلوے	بھونیشور
۱۲	مشرقی وسطی ریلوے	E.C.	East Central R.	ایسٹ سنٹرل ریلوے	حاجی پور
۱۳	مغربی وسطی ریلوے	W.C.	West Central R.	ویسٹ سنٹرل ریلوے	جبل پور
۱۴	شمالی وسطی ریلوے	N.C.	North Central R.	نارتھ سینٹرل ریلوے	الہ آباد
۱۵	شمالی مغربی ریلوے	N.W.	North Western R.	نارتھ ویسٹرن ریلوے	جے پور
۱۶	جنوبی مشرقی وسطی ریلوے	S.E.C.	South East Central R.	ساؤتھ ایسٹرن ریلوے	بلا سپور

خاموشی اعلیٰ ترین تقریر ہے۔

## پچھتم ریلوے [W. R.]

☆ زون کے اعلیٰ افسر کو جنرل منیجر [G.M.] کہتے ہیں۔

☆ اس وقت ویسٹرن ریلوے کے جنرل منیجر جناب زکی انصاری صاحب ہیں۔

☆ ویسٹرن ریلوے کا صدر مقام (Head Quarter) چرچ گیٹ ممبئی میں ہے۔

زون کے ہیڈ کوارٹر کی طرف جانے والی ٹرین UP کہلاتی ہے۔ اس لئے (گجرات) سے ممبئی جانے والی گاڑی UP ہے اور زون کے ہیڈ کوارٹر سے روانہ ہونے والی ٹرین Down کہلاتی ہے۔ اس لئے ممبئی سے احمد آباد آنے والی گاڑی Down کہلائے گی۔

UP ٹرین کے لئے جفت (دونی) نمبر استعمال ہوتے ہیں جیسے 0 - 2 - 4 - 6 - 8 اور Down ٹرین کے لئے طاق نمبر۔ جیسے 1 - 3 - 5 - 7 - 9 جیسے پچھتم ایکسپریس UP کا نمبر 2926 ہے اور پچھتم ایکسپریس DN کا نمبر 2925 ہے۔

## ویسٹرن ریلوے کے ڈیویژن [W.R.Division]

ویسٹرن ریلوے کے 6 حصے (Division) ہیں۔ اور 186 اسٹیشن ہیں۔ ڈیویژن کے صدر کو (D.R.M.) Divisional Railway Manager کہتے ہیں۔ کسی بھی ڈیویژن میں شکایت درج کرانے کے لئے فون کا سہارا لیا جاسکتا ہے۔ اسی طرح D.R.M. کے نام براہ راست خط و کتابت بھی کی جاسکتی ہے۔ بڑودہ ڈیویژن میں شکایت (Complaint) کے لئے فون نمبر 2641414 ہے۔

## ڈیویژن [Division]

(۱) ممبئی (۲) بروڈہ (۳) راجکوٹ

(۴) بھاؤنگر (۵) رتلام (۶) احمد آباد

نفرت جرم ہے کرو..... مجرم سے نہیں۔



## ڈیویژن کے شعبے (Departments)

- (۱) آپریٹنگ (۲) کومرشل (۳) انجنیرنگ (۴) میکینکل  
(۵) الیکٹریکل (۶) سکندنگ (۷) فون (۸) پرسنل

## ریلوے ٹریک

سائز کے اعتبار سے ٹریک (پٹری) کی تین قسمیں ہیں۔

1676 M.M.	Broad guage	B.G.	بروڈ گیج
1000 M.M.	Metre "	M.G.	میٹر گیج
762 M.M.	Narrow "	N.G.	نیرو گیج
610 M.M.			پہاڑی علاقہ کے لئے

## ٹرین کی دو قسمیں ہیں۔

- (۱) مسافر ٹرین (Passenger) (۲) مال گاڑی (Goods)  
پسینجر ٹرین کی قسمیں: - (۱) راجدھانی (۲) شتابدی (۳) سپر فاسٹ (۴) فاسٹ Exp.  
(۵) لوکل (۶) میمو (Main Line Elect. Multiply Unit) سب سے زیادہ تیز رفتار  
ٹرین شتابدی ہے۔

## اشارے (Bell Code)

کسی اسٹیشن پر گاڑی کی آمد و رفت کی خبر دینے کے لئے اشارے کے طور پر گھنٹی بجائی جاتی ہے۔ تین بیل علامت ہے اس بات کی کہ گاڑی اس سے دو اسٹیشن کے فاصلہ پر ہے۔ پانچ بیل علامت ہے اس بات کی کہ گاڑی صرف ایک اسٹیشن کے فاصلہ پر ہے۔ ایک بیل اس اسٹیشن پر آنے کی علامت ہے دو بیل موجودہ اسٹیشن سے روانگی کی علامت ہے۔

تین سے دوسرا، پانچ سے پہلا، .... ایک سے آئے، ... دو سے جائے۔

بخیل دولت کا مالک نہیں ہوتا بلکہ دولت اس کی مالک ہوتی ہے۔

UP ٹرین کی گھنٹی دودو کی جوڑی میں ہوتی ہے۔ ☆☆☆

Down ٹرین کی گھنٹی مسلسل ہوتی ہے۔ ☆☆☆☆

جنگشن اسٹیشن سے ٹرین کی روانگی سے پانچ منٹ پہلے سات گھنٹی بجتی ہے۔

مخصوص دنوں میں چلنے والی ٹرین کے لئے دنوں کے نام لکھنے کے بجائے عدد لکھتے ہیں

۱ سے مراد پیر، ۲ سے مراد منگل اسی طرح ۷ سے مراد اتوار ہے جیسے Except 2 یعنی منگل

کے علاوہ۔

دوپہر کے 12:00 سے رات کے 12:00 بجے تک کی تعبیر 13, 14, 15 وغیرہ سے

کرتے ہیں۔ مثلاً دہرادون ٹرین 22:00 بجے ہے یعنی رات کے 10:00 بجے ہے۔

### ریزرویشن (RESERVATION)

۱..... زیادہ سے زیادہ دو ماہ پہلے ریزرویشن کرایا جاسکتا ہے۔

۲..... غیر ملکی کے لئے ایک سال پہلے بھی ریزرویشن کی گنجائش ہے۔

۳..... ایک وقت میں ایک ہی ریزرویشن فارم قبول کیا جائیگا۔ البتہ واپسی فارم کی گنجائش ہے۔

۴..... ایک فارم میں 6 افراد کی گنجائش ہوتی ہے۔

۵..... کمپیوٹر والے کسی بھی اسٹیشن سے جہاں سے جہاں تک جتنی چاہے سیٹ بک کرا سکتے ہیں۔

۶..... دوسرے اسٹیشن سے سوار ہونے کی صورت میں فارم میں اس کی وضاحت ضروری ہے مثلاً ٹکٹ بڑودہ سے ممبئی کا ہے اور آپ سورت سے سوار ہونا چاہتے ہیں تو لکھا جائیگا

From Baroda to Mumbai - Boarding Surat

۷..... اتوار کو کمپیوٹر کا ڈنٹر 8 بجے سے 14 بجے تک کھلا رہتا ہے۔ اور 14 سے 20 بجے تک

بند رہتا ہے۔

۸..... ٹکٹ گم ہونے پر فون یا انٹرنیٹ کے ذریعہ فوری طور پر PNR نمبر دے کر ٹکٹ لاک

(Lock) کرا سکتے ہیں تاکہ دوسرا شخص استعمال نہ کر سکے۔

## ریزرویشن چارج (Reservation Charge)

چارج	Class	درجہ
35.00	A.C. 1 Class	ایر کنڈیشن پہلا درجہ
25.00	A.C. 2 / 3 Tier Sleeper 1 st Class / A.C. Chair Car	ایر کنڈیشن دو سیٹ / تین سیٹ پہلا درجہ / ایر کنڈیشن چیر کار
20.00	Sleeper Class	سلیپر کلاس
10.00	II Class Seat	دوسرا درجہ (سیٹ)

۱۔ کسی کے ریزرویشن ٹکٹ پر دوسرے مسافر کا سفر کرنا قانونی جرم ہے اسے T.O.T. (Transfer of ticket) کہتے ہیں اور ایسا ٹکٹ لینے والا اور فروخت کرنے والا دونوں سزا کے مستحق ہوں گے۔ ایسے مجرم کو بلا ٹکٹ قرار دیا جائیگا اسے تین ماہ کی قید یا 500 روپے جرمانہ یا دونوں کا مجموعہ اور اصل کرایہ بھی لازم ہوگا۔

۲۔ ریزرویشن چارج کا مدار مسافت کی کمی بیشی اور ایک رات یا دو رات کے سفر پر نہیں ہے۔ کتنی ہی مسافت ہو چارج ایک ہی رہے گا۔

۳۔ پورا ڈبہ (Coach) بک کرانے کے لئے صدر مقام (Head Quarter) میں درخواست کے ساتھ پیشگی 5000 روپے جمع کرنا ضروری ہے پھر ڈبہ کی گنجائش (Capacity) یا سیٹ کی تعداد کے اعتبار سے کرایہ وصول کیا جائیگا۔

## ٹکٹ سات قسم کا ہوتا ہے

- (۱) اے سی فرسٹ کلاس (۲) اے سی ۲ ٹائر (۳) اے سی ۳ ٹائر (۴) سلیپر
  - (۵) اے سی چیر کار (۶) فرسٹ کلاس (۷) سیکنڈ کلاس سیٹ۔
- 1974 سے تیسرا درجہ ختم کر دیا ہے۔



# RESERVATION FORM ریزرویشن فارم

Reservation ☒ Cancellation ☐ Return journey ☐

(If you are a Doctor Please tick in Box) (You could be of help) ☐

Train No. & Name 2925 DN Paschim EXP. Date of Journey 10 OCT.

Class SL NO. Of Berth/Seats 3

Station from BHARUCH to NEW DELHI

Boarding at BARODA Reservation upto MATHURA

No.	Name in Block letters	Sex M/F	Age	Concession/Travel Authority No.	Choice if any
1	YUSUF A PATEL	M	41	C. 288622	L
2	MARYAM Y PATEL	F	39	---	U
3	SAJID Y PATEL	Ch.	9		M
4					
5					
6					

## ONWARD JOURNEY DETAILS

Train No. & Name 9019 DN DEHRADUN EXP. Date 11 Nov

Class SL Station From NEW DELHI to SAHARANPUR

Name of Applicant YUSUF A. PATEL

Full Address JAMIA MAZHAR - E - SA'ADAT

AT & PO HANSOT 393030

Sign. of the Applicant / Representative

*Patel Y.A.*

Telephone No. if any 02646 262050. Date 10 Oct. Time 11:30 am.

## ریزرویشن فارم

ریزرویشن ☒ واپسی ☐ کنسلیشن ☐اگر آپ ڈاکٹر ہیں تو دائرے میں برائے کرم نشان لگائیے (آپ کی ضرورت پر مبنی ہے) ☐ٹرین نمبر اور نام: - پچھم ایکسپریس 2925 سفر کی تاریخ 10 نومبر 2005درجہ دوسرا سیٹ یا برتھ کی تعداد 3اسٹیشن بھروچ سے سہارن پور تکوہ اسٹیشن جہاں سے سوار ہونا ہے بروڈہ جہاں تک کار ریزرویشن ہے محمرا

نمبر	نام صاف لکھیں	جنس	عمر	کنسیشن / ٹرا دیل آٹھاریٹی نمبر	پسندیدہ سیٹ
1	یوسف - اے - ٹیل	مرد M.	41	C. 288622	نیچے
2	مریم - ای - ٹیل	عورت F.	39	---	اوپر
3	ساجد - وائی - ٹیل	بچہ CH.	9		بیچ
4					
5					
6					

## بعد والے سفر کی تفصیل

ٹرین نمبر اور نام دیرادون ایکسپریس 9019 تاریخ 11 نومبر 2005درجہ دوسرا نئی دہلی سے سہارن پور تکدرخواست گزار کا نام وائی - اے - ٹیل پورا پتہ جامعہ ہانسوٹ، ضلع بھروچ 393030درخواست گزار یا اس کی طرف سے درخواست دیے والے کی دستخط Pate!فون نمبر 262050 02646 تاریخ 10 اکتوبر وقت 11:30

نوٹ:- واپسی ریزرویشن کے لئے فارم کے پیچھے خانہ پری کی جاتے۔

.....  
.....  
.....

## آر . اے . سی R.A.C. Reservation Against Cancellation

یعنی کسی کاریزرویشن رد ہونے پر ملنے والا ریزرویشن۔

1..... R.A.C. کا درجہ کنفرم ریزرویشن (Confirm) سے ادنیٰ ہے۔ سب سے پہلے (Seat) سیٹ ملتی ہے۔ پھر کوئی ریزرویشن رد ہونے پر نمبر وار برتھ (Sleeper) مل سکتا ہے برتھ یقینی نہیں ہے۔

2..... یعنی (Confirm) ریزرویشن والے سینجر کا نام کسی وجہ سے چارٹ میں نہ ہو تو اس کو R.A.C. والے سے پہلے برتھ ملتا ہے۔

3..... R.A.C. ٹکٹ والا، ریزرویشن ڈبہ میں قانونی طور پر داخل ہو سکتا ہے۔

4..... راجہ مانی، شتادی، اگست کرانتی ٹرین میں آر۔ اے۔ سی۔ سٹم نہیں ہے۔

5..... A.C. I.W.L. مسافر اگر چارٹ میں نام آ جانے کے بعد ٹکٹ رد کرائے تو اس سے کنسلیشن چارج بھی لیا جائیگا۔

6..... R.A.C. ٹکٹ صرف کمپیوٹر والے اسٹیشن سے بن سکتا ہے۔

7..... قانونی لحاظ سے ویٹنگ لسٹ والا سیٹ کا حقدار نہیں۔ البتہ کنڈکٹر کی اجازت سے ریزرویشن ڈبے میں داخل ہو سکتا ہے کنڈکٹر کو منع کرنے کا بھی اختیار ہے۔

### تھکال ریزرویشن

یہ ریزرویشن سفر کے اگلے دن صبح ۸ بجے سے شروع ہوتا ہے ریلوے کے نئے قانون

کے مطابق تھکال ریزرویشن کے لئے کسی قسم کے شناختی کارڈ کی ضرورت نہیں ہے یہ ریزرویشن

پہلے اسٹیشن سے آخری اسٹیشن تک (From.... To....) کا بن سکتا ہے البتہ مسافر جہاں سے چاہے

سفر شروع کر سکتا ہے جبکہ ٹکٹ پر وضاحت ضروری ہے اب تمام ٹرینوں میں تھکال کی سہولت مہیا

ہے۔ ریلوے پر ریفرنڈم نہیں ملے گا فقط کمپیوٹر والے اسٹیشنوں سے یہ ریزرویشن ہو سکتا ہے۔



## تکال چارج

Pick up Period باقی دنوں میں	Non Pick up Period 15 جولائی سے 10 ستمبر تک	
300 Rs	200 Rs.	II A.C.
300 Rs.	200 Rs.	III A.C.
300 Rs.	200 Rs.	F.C.
150 Rs.	75 Rs.	C.C.
150 Rs.	75 Rs.	II SL



## کنسیشن پانے والے پیسینجر (Concession)

کمر	کنسیشن پانے والے پیر	II class	I class	مقدد سفر	ضروری ڈاکو جمع
1	طالب علم کو کم 25 سال تک (Student) طالب علم 27 سال تک غیر ملکی طلبہ جو ہندوستان میں تعلیم حاصل کرتے ہوں۔	50%	.....	دیکھین میں ٹن جانے، امتحانات میں شریک ہونے اور تعلیم سفر کے لئے	ادارہ کے صدر کی دستخط کے ساتھ ادارے کا مہر لگا ہوا کنسیشن فارم
2	لڑکے کو دسویں کلاس تک لڑکی کو بارہویں کلاس تک	50%	.....	سرکاری کمپ، سیمینار میں شریک ہونے اور تاریخی مقامات کی سیر کے لئے	عظمیٰ ادارے کے صدر کا سرٹیفکیٹ
3	ریسرچ اسکالرش کو 35 سال تک	50%	فقط لوکل میں	گھر سے اسکول کی آمد و رفت	پاس والے کی شرائط کا کلی طور پر ضروری
4	رضا کار	25%	.....	قدرتی آفت پر رضا کارانہ خدمت کے لئے	تسلیم شدہ قطعی، سماجی ادارے کا سرٹیفکیٹ
5	صدر کے ہاتھوں پیشگی ایوارڈ (Awarded) پانے والے اساتذہ	50%	.....	برہمن کے سفر کے لئے	ضلع کے ایجوکیشن افسر کی طرف سے جاری کردہ شناختی کارڈ
6	پرائمری اور ہائی اسکول کے اساتذہ	25%	.....	300 کلومیٹر سے زیادہ تعلیمی سفر پر	ہیڈ ماسٹر، پرنسپال ایجوکیشن افسر، ڈسٹرکٹ انسپکٹر کا سرٹیفکیٹ
7	اخباری نمائندے (Press)	50%	30%	اخباری کارروائی کے لئے	کوین بلب
8	بے روزگار کو (100% کنسیشن سینڈ کلاس میں سینئرل گورنمنٹ کے انٹرویو کے لئے)	50%	رابعہ صافی و شناہدی میں	فوری کے انٹرویو کے لئے	کال لیٹر جس میں انٹرویو کی تاریخ و مکان درج ہو
9					

10	رضا کارانہ بین الاقوامی، سماجی خدمت گزار	25%	.....	300 کلومیٹر سے زائد سفر ہر کمپ میں شرکت	مول سروس انگریز شخص کے ترجمان یا ہدایت
11	ایپانچ (، لتھوزے، پاگل، تیریا، کینسر) بارت ایلیف (کنڈنی، فی بی، یا جذام کے مریض) اور ایک مددگار (Handicapped)	5%, 75%, 50%	75% CC, 3A 1A, 2A	ہر قسم کے سفر کے لئے	سکرٹری ڈاکٹر کا سرٹیفکیٹ
12	بہرا + کوٹھا (اور ایک مددگار) (Deaf + Dumb) ڈاکٹرس (صرف ایلو پیٹھک)	50%	50%	ہر قسم کے سفر کے لئے	سرکاری ڈاکٹر کا سرٹیفکیٹ
13	نرسز (Nurses) اور نڈوائف	10% تمام کلاس میں	.....	ہر قسم کے سفر کے لئے	انڈین میڈیکل کونسل کا جاری کردہ رجسٹریشن سرٹیفکیٹ
14	5 سال تک کا بچہ	25%	.....	300 کلومیٹر سے زائد ڈیوٹی کے لئے یا پہنچوں میں وطن جانے کے لئے	ادارے کی سرٹیفکیٹ
15	6 سے 11 سال تک	100% تمام کلاس کے لئے	.....	ہر قسم کے سفر کے لئے	کچھ بھی نہیں
16	سپر شیریٹی (60 سال سے زائد) (Senior Citizen)	50% تمام کلاس کے لئے	.....	ہر قسم کے سفر کے لئے	کچھ بھی نہیں
17	فوجی مددگار (Widows)	30% تمام کلاس میں	.....	ہر قسم کے سفر کے لئے	دوران سفر عمر کا ثبوت (Proof) ساتھ رکھنا ضروری ہے۔
18	200 کلومیٹر سے کم مسافت پر کمیشن نہیں ہے۔	75%	.....	ہر قسم کے سفر کے لئے	SP یا کبھی بلا شرکت بہت کم ہوتا ہے سرٹیفکیٹ

عظم اور خوف دونوں بزدلی کی علامتیں ہیں۔



### دوران سفر قیام (Break Journey)

آرڈنیری ٹکٹ پر 500 سے 1000 کلومیٹر پر ایک مرتبہ بریک جرنی کر سکتے ہیں۔ 2000 کلومیٹر کے سفر میں 500 کلومیٹر کی مسافت طے کرنے کے بعد دوبارہ مرتبہ بریک جرنی کر سکتے ہیں۔ البتہ ایک جگہ دو دن سے زیادہ قیام نہیں کر سکتے۔ ریزرویشن کی صورت میں بریک جرنی کے بعد ریزرویشن ختم ہو جائیگا۔

بریک جرنی کے لئے وضاحت ضروری ہے کہ گس اسٹیشن پر بریک جرنی کرینگے وہ کہاں تک کا سفر ہے ریزرویشن کے بغیر بھی بریک جرنی کر سکتے ہیں جس اسٹیشن پر بریک جرنی کی جائے وہاں اتر کر ٹکٹ کلکٹر (T. C.) سے لکھوانا ضروری ہے۔

سرکیولر جرنی ٹکٹ :- تاریخی اور مذہبی مقامات کی زیارت یا تجارتی مقصد سے سفر کی صورت میں مخصوص اسٹیشنوں پر ایک ساتھ پورا ٹکٹ بنانے کی گنجائش ہے جس میں 20 کنسیشن ملتا ہے۔ اس میں سفر کے درمیان قیام کے لئے مسافت کی پابندی نہیں ہے۔ زیادہ سے زیادہ 8 مرتبہ قیام کرنے کی اجازت ہے۔

### پاس (Season Ticket)

پاس کی دو قسمیں ہیں۔

1..... (Monthly Season Ticket) M. S. T. - یعنی ماہانہ پاس۔

2..... (Quarterly Season Ticket) Q. S. T. - یعنی سہ ماہی پاس۔

سہ ماہی پاس کے لئے ماہانہ پاس والا ڈھائی مہینہ کا چارج وصول کیا جائیگا۔

پاس والے تھے لئے سپرفاسٹ سے سفر کی گنجائش نہیں۔ مثلاً فرنیئر میل، ڈیلکس، احمد آباد کو جمن، راجکوٹ سکندر آباد، پاس صرف 150 کلومیٹر تک کا ہی مل سکتا ہے۔ البتہ سورت سے ممبئی 263 کلومیٹر ہونے کے باوجود استثنائی طور پر اسکا پاس بنا دیتے ہیں۔

فرسٹ کلاس میں 50 کلو سیلپر کلاس میں 40 کلو اور سیکنڈ کلاس میں 35 کلو تک کا وزن بلا چارج لیجانے کی اجازت ہے۔ روزانہ پھل فروٹ، سبزی اور دودھ وغیرہ فروخت کرنے والوں کو 60 کلو وزن لیجانے کا وینڈر پاس (Vender Pass) ملتا ہے۔ اس سے زیادہ وزن لیجانے پر جرمانہ (Penalty) ہوگا۔

### رقم کی واپسی (Refund)

- ۱۔ آرڈینری ٹکٹ گم ہو جانے یا پھٹ جانے پر ریفرنڈ نہیں ملے گا۔
- ۲۔ اگر ریزرویشن ٹکٹ گم ہو جائے تو 500 کلومیٹر تک 25 ادا کرنے پر 24 گھنٹے پہلے دوسرا ٹکٹ (Duplicate) مل سکتا ہے۔ ٹکٹ کی زیر اس یا P.N.R. نمبر کے ساتھ درخواست دینا ضروری ہے۔
- ۳۔ 500 کلومیٹر سے زیادہ کا ٹکٹ ہو تو 10 چارج ادا کرنے پر دوسرا ٹکٹ (Duplicate) مل سکتا ہے۔

### آرڈینری ٹکٹ رد کرنے پر

- ۱۔ گاڑی کی روانگی سے 3 گھنٹے پہلے ٹکٹ رد کرنے پر 10 روپے وضع ہونگے۔
  - ۲۔ اگر ٹرین 3 گھنٹے سے زیادہ لیٹ ہو تو 100% ریفرنڈ ملے گا۔
  - ۳۔ ایکسپریس، سیلاب یا ہڑتال وغیرہ کی وجہ سے اگر ریلوے آخری اسٹیشن تک پہنچانے میں ناکام ہو جائے تو 100% ریفرنڈ ملے گا۔
- نوٹ:-** ریزرویشن ٹکٹ 24 گھنٹے پہلے رد کرانے پر صرف ریزرویشن چارج کئے گا جسکی تفصیل درج ذیل ہے۔

### ریزرویشن چارج

35 روپے کنٹینر کے	AC + 1 class
25 روپے کنٹینر کے	AC, Chair 1 class + 2 tier + 3 tier
20 روپے کنٹینر کے	Sleeper class
10 روپے کنٹینر کے	Second class

### لیج (Luggage)

50 کلو	فرسٹ کلاس	70 کلو	اے۔ سی
40 کلو	سلیپر کلاس	40 کلو	اے۔ سی تھری ٹائر
30 کلو	سیکنڈ کلاس	40 کلو	اے۔ سی چیمبر کار
10 کلو	M.S.T. II Q.S.T II	50 کلو	اے۔ سی سلیپر
		15 کلو	Q.S.T., M.S.T. I

نصف ٹکٹ پر نصف وزن، اور اس سے زیادہ وزن پر چارج ادا کرنا ضروری ہے۔ زائد سامان بریک دان (پارسل کوچ) میں گارڈ کے سپرد کیا جائیگا جس میں جتنا چاہے سامان بک کرایا جاسکتا ہے۔ سفر شروع کرنے سے پہلے ساتھ رکھنے والا اور پارسل کوچ میں رکھنے والا سامان الگ کرنا ضروری ہے اگر گارڈ کے پاس پارسل کوچ میں جگہ ہوتی تو اسی دن سامان آئیگا ورنہ دوسرے دن پارسل آئیگا۔

**نوٹ:-** متعینہ وزن سے زائد سامان لے جانے کی صورت میں فری لیج کا فائدہ حاصل نہیں ہوگا اور لیج چارج اور 50 روپے جرمانہ ہوگا۔ ہر روز Up - Down کرنے والے مسافر کو 60 کلو کا وینڈر پاس (Vender Pass) ملتا ہے۔

گورتوں میں سب سے اچھی وہ ہے جسے اس کا شوہر دیکھتے تو خوش ہو جائے۔

## جرمانہ (Penalty)

کم از کم جرمانہ سو پچاس (250) روپے ہیں۔

۱۔ بلا ٹکٹ پیٹ فارم پر پکڑا جائے تو نیچے دیے ہوئے دو میں سے ایک جرمانہ ادا کرنا ہوگا۔  
جہاں سے گاڑی چلی ہے وہاں سے اس اسٹیشن تک کا کرایہ مع جرمانہ۔  
Checking اسٹیشن سے اس اسٹیشن تک کا کرایہ مع جرمانہ ریلوے کی طرف سے ذیل کے اسٹیشن Checking کے لئے طے کئے گئے ہیں۔

(A) ممبئی ڈویژن کا ممبئی سینٹرل اور سورت۔

(B) سینٹرل ریلوے سے آنے والی گاڑی کے لئے بھساول۔

(C) بڑوڈا ڈویژن کا بڑوڈا، احمد آباد، ویرمگام۔ مثلاً کوئی مسافر بغیر ٹکٹ کے بھرج اسٹیشن پر پکڑا جائے تو Down میں سورت سے بھرج اور Up میں بڑوڈا سے بھرج کا کرایہ اور 250 روپے جرمانہ ہوگا۔

۲۔ لوکل ٹکٹ سے فاسٹ ٹرین میں سفر کرنے پر لوکل اور فاسٹ ٹرین کے کرایہ کا تفاوت مع جرمانہ ہوگا۔

۳۔ بغیر ریزرویشن کے ریزرویشن ڈبے میں سفر کرنے پر دونوں کا تفاوت اور جرمانہ ہوگا۔  
۴۔ سیلپر کلاس میں کم سے کم جرمانہ 200 کلومیٹر کا ایکسپریس کرایہ وصول کیا جائیگا، فی الحال 84 روپے ہیں۔

۵۔ فاسٹ کے ٹکٹ سے سپر فاسٹ ٹرین میں سفر کرنے پر تفاوت اور جرمانہ ہوگا۔

۶۔ جو بوڑھا شخص آدھے ٹکٹ سے سفر کرے تو اس پر تفاوت اور جرمانہ ہوگا کم سے کم 25 روپے۔

۷۔ اگر غفلت میں اپنے اسٹیشن سے آگے نکل گیا تو رات کے وقت اصل اسٹیشن کی طرف جانے والی گاڑی کا ٹکٹ لیکر اس ٹکٹ پر O.T. (Overtravel) لکھوا دیا جاتا ہے۔ تاکہ ریفرنڈ نہ لے سکے دن کے وقت کرایہ کی رقم کے اوپر 250 روپے جرمانہ ہوگا۔

۸۔ راجدھانی، اگست کرانٹی اور شتادی میں کرایہ اور اتنا ہی جرمانہ مع دو گنا کرایہ دینا پڑے گا۔

۹۔ اسٹیشن یا چلتی ہوئی ٹرین میں بیڑی، سگریٹ پینے کا جرمانہ 100 روپے ہیں۔

.....  
علم بغیر علم کے وبال ہے علم بغیر علم کے کراہی ہے۔



### ہدایات (Instruction)

- ۱..... ٹکٹ لینے کے بعد کاؤنٹر پر برابر دیکھ لینا چاہئے کہ رقم اور اسٹیشن کا نام برابر ہے یا نہیں فل ٹکٹ کی جگہ پر آدھا ٹکٹ تو نہیں دیا ہے۔
- ۲..... رات کے وقت کسی اسٹیشن پر اترے تو سفر کے ثبوت کے طور پر ٹکٹ وغیرہ سنبھال کر رکھنا چاہئے ورنہ مشتبہ سمجھ کر گرفت ہو سکتی ہے۔
- ۳..... اگر ٹرک میں سفر کرنے کا موقع آجائے تو ٹرک نمبر نوٹ کر لینا چاہئے۔
- ۴..... کمپیوٹر ٹکٹ پر وقت لکھا رہتا ہے اس لئے اس کے بعد کی دو گاڑی تک اس کو استعمال کر سکتے ہیں۔ بعد میں جرمانہ لگے گا۔
- ۵..... سفر کے دوران حکومت کے خلاف کوئی کتاب یا کاغذ ساتھ رکھنے سے مشکل پیش آ سکتی ہے۔
- ۶..... کوئی عورت ٹکٹ کے سلسلہ میں پکڑی جائے تو رات 9 : 00 بجے سے صبح 6:00 بجے تک T.T.E. اس کو گاڑی سے نہیں اتار سکتا۔
- ۷..... عورتوں کے ڈبے میں کوئی مرد سفر کرتے ہوئے پکڑا جائے تو 500 روپے جرمانہ لگے گا۔ اور یہ بھی ہو سکتا ہے کہ کوئی عورت جرم کرے تو مرد کے سر تھوپا جائے۔
- ۸..... ریزرویشن والے ٹکٹ کی زیر اس کا پی یا کم از کم اس کا PNR نمبر ضرور محفوظ کر لینا چاہئے ٹکٹ گم ہو جانے کی صورت میں ضرورت پڑتی ہے۔
- ۹..... زیادہ رات گزرنے کے بعد اگر سفر کی ابتداء یا انتہاء ہو تو بغیر چارج کے ویٹنگ روم میں آرام کر سکتے ہیں یہ 24 گھنٹے کھلا رہتا ہے۔ اتفاقاً اگر بند ہو تو کھلوا سکتے ہیں۔ رات کو 3 گھنٹے سے زیادہ آرام کے لئے ریٹائرنگ روم بھی موجود ہے۔ جگہ کے اعتبار سے چارج ہوتا ہے، اے۔ سی، نون اے۔ سی امانت گھر کی سہولت دستیاب ہے۔

خاموشی میں الفاظ کی بنسبت... قوت گویائی زیادہ ہوتی ہے۔

۱۰..... کلاک روم (Cloakroom) میں چارج ادا کر کے سامان کو حفاظت سے رکھ سکتے ہیں۔ جن میں تالا لگانا ضروری ہے۔

۱۱..... اسٹیشن پر لائنس والا قلی، پیسے والی گاڑی وغیرہ کی سہولت ہوتی ہے۔

۱۲..... سپرفاسٹ ٹرین کا ابتدائی نمبر '2' ہوتا ہے۔

**نوٹ :-** ریلوے کے کئی قانون شرعی قوانین سے میل کھاتے ہیں۔

(A) دوسرے مسافر کی سہولت کے لئے سامان راستہ میں رکھنا منع ہے۔

(B) بیڑی، سگریٹ پینا منع ہے (No Smoking)۔

(C) عورتوں کے لئے الگ ڈبہ کا نظم۔

(D) بیمار، اپاہج وغیرہ کے لئے کنسیشن۔

(E) دوسرے مسافر کا خیال رکھ کر ریڈیو وغیرہ کی ممانعت۔



## اپنی معلومات کی جانچ کیجئے

سوال :- (۱) جواب دیجئے۔

- (۱) ہندوستان میں سب سے پہلی ریل کس سن میں اور کہاں سے کہاں تک شروع ہوئی ؟
- (۲) سب سے لمبی مسافت کی ٹرین کا کیا نام ہے ؟
- (۳) N.G. , G.M. , W.R. , T.T.E. , Q.S.T. کا فل فارم بتائیے ؟
- (۴) ٹرین اور پیسنجر ٹرین کی قسمیں بتائیے ؟
- (۵) ویسٹرن ریلوے کے کتنے حصے (Division) ہیں اور کون کون سے ہیں ؟

سوال :- (۲) صحیح جواب کی نشاندہی کیجئے۔

- (۱) ایک فارم میں کتنے افراد کی گنجائش ہے ؟ (۸-۶-۴)
- (۲) ویسٹرن ریلوے کا صدر مقام کہاں ہے ؟ (وی، ٹی ممبئی - ڈہلی - چرچ گیٹ ممبئی)
- (۳) ڈویژن کے صدر کو کیا کہتے ہیں ؟ (D.R.M. - G.M. - D.Z.N.)
- (۴) انڈیا میں پہلی ریل کب شروع ہوئی ؟ (1853-1863-1858)
- (۵) عام ٹکٹ گم ہونے پر کتنا ریفرنڈ ملے گا ؟ (نہیں ملے گا - 25%-30%)

سوال :- (۳) خالی جگہ پر کیجئے۔

- (۱) ہر روز 3 ملین مسافر..... ٹرین سے فائدہ اٹھاتے ہیں۔
- (۲) 4 گھنٹے پہلے ٹکٹ رد کرنے پر..... وضع ہو گئے۔
- (۳) مقدار متعینہ سے زیادہ وزن ساتھ ہو تو..... کا فائدہ نہ ہوگا۔
- (۴)..... ٹرین میں بریک جرنی کی گنجائش نہیں۔
- (۵) پاس والے پیسنجر کے لئے..... ٹرین سے سفر کرنا منع ہے۔

سوال :- (۴) وضاحت کیجئے۔

(۱) Concession کن کے لئے کتنا ہے ؟ کم از کم 6 کی وضاحت کیجئے ؟

(۲) پورا ڈبہ ریزرویشن کرنے کے لئے کیا کرنا ہوگا ؟

(۳) پاس کی کتنی قسمیں ہیں ؟

ضروریات زندگی کو محدود کر لینا ہی دولت مندی ہے۔

## ڈاک خانہ (Post Office)

معنی Meaning	تلفظ Pronunciation	مکمل لفظ Full Form	مختف Short
ڈاک خانہ	پوسٹ آفس	Post Office	P.O.
شہر کا سب سے بڑا ڈاک خانہ	جنرل پوسٹ آفس	General Post Office	G.P.O.
ضلع کا بڑا دفتر	ہیڈ آفس	Head Office	H.O.
ذیلی ڈاک خانہ	سب آفس	Sub Office	S.O.
چھوٹے دیہات کا نیم سرکاری ڈاک خانہ (شاخ)	برانچ آفس	Branch Office	B.O.
ریلوے ڈاک خدمت	ریلوے میل سروس	Railway Mail Service	R.M.S.
رجسٹرڈ لیٹر سادہ	رجسٹرڈ لیٹر	Registered Letter	Regd.L.
وصولی کی رسید والا رجسٹرڈ	رجسٹرڈ اکنوٹج مینٹ ڈیو	Registered Acknowledgment Due	Regd. A.D.
واجب الاداء قیمت والا خط	ویلیو پیے بل لیٹر	Value Payable Letter	V.P.L.
واجب الاداء قیمت والا پارسل	ویلیو پیے بل پارسل	Value Payable Parcel	V.P.P.
منی آرڈر	منی آرڈر	Money Order	M.O.
ڈاک بکس	لیٹر باکس	Letter Box	L.B.
تیز رفتار ڈاک	کوک میل سروس	Quick Mail Service	Q.M.S.
پن کوڈ	پوسٹل انڈیکس نمبر	Postal Index Number	P.I.N.

آزادوہ ہے جسے طمع غلام نہ بنائے۔



معنی Meaning	تلفظ Pronunciation	مکمل لفظ Full Form	مخفف Short
انڈیا سرکار کی خدمت کے لئے	اون انڈین گورنمنٹ سروس	On Indian Government Service	O.I.G.S.
ڈاک خانہ کا بیمہ	پوسٹل لائف انشورنس	Postal Life Insurance	P.L.I.
بیرون سے پیسے منگوانے کیلئے	انٹرنیشنل منی ٹرانسفر	International Money Transfer Service	I.M.T.S.
تار آفس	ٹیلی گرام آفس	Telegram Office	T.O.
سادہ	آرڈینری	Ordinary	O.
تیز رفتار	ایکس پریس	Express	X.
طرف	ٹوورڈ	Towards	TO.
کی نگرانی میں (بمعرفت)	کیئر آف	Care of	C/O
کے سامنے	اپوزٹ	Opposite	OPP
ٹکٹ لگانے والی مشین	فرینکنگ مشین	Franking Machine	F.M.
تیز رفتار ڈاک	اسپیڈ پوسٹ	Speed Post	S. P.
بچت بینک	سیونگ بینک	Saving Bank	S. B.

### انڈر پوسٹل سرٹیفکیٹ (U. P. C.)

پوسٹ روانہ کئے جانے کی سند حاصل کرنے کے لئے سادہ کاغذ پر پتہ لکھ کر 3/- روپے کا ٹکٹ لگا کر ڈاک کا مہر (Stamp) حاصل کر لیا جائے۔ (U. P. C.) کا چارج 3/- روپے ہے ایک سرٹیفکیٹ پر زیادہ سے زیادہ 3 لیٹرز بھیج سکتے ہیں۔

دوسروں کے لئے وہی چاہو جو اپنے لئے پسند کرو۔

## ڈاک خانہ کے اہم شعبے (Important Sections)

ڈاک وصولی اور روانگی	میل ڈیلیوری اینڈ ڈسپچ	Mail delivery & dispatch
رجسٹری وی پی پارسل	رجسٹریشن + وی پی	Registration + V.P.
منی آرڈر وصولی اور ادائیگی	منی آرڈر اسپیو اینڈ پیڈ	Money Order Issue and Paid
سیٹلائٹ	سیٹلائٹ منی آرڈر	Satellite M.O.
ٹارو ٹیلی فون	ٹیلی گرام اینڈ فون	Telegram & phone
بچت کھاتہ	سیونگ بینک اینڈ سرٹیفکیٹ	Saving bank and Certificate
ملکی بچت کی سند	نیشنل سیونگ سرٹیفکیٹ	N.S.C.
کسانی ترقی لیٹر	کسان وکاس پتر	K.V.P.
پرووڈنڈ فنڈ	پبلک پرووڈنڈ فنڈ	P.P.F.

## خطوط کی قیمت (Postal Rates)

00.50	سنگل پوسٹ کارڈ	Single post card
01.00	جوابی پوسٹ کارڈ	Reply post card
06.00	مطبوعہ پوسٹ کارڈ	Printed post card
02.50	انٹر دیشی کارڈ	Inland letter card
05.00	لفافہ	Cover (Envelope)
10.00	مقابلہ جاتی پوسٹ کارڈ	Competition P.C.
پہلے 50 گرام پر 4 روپے اسکے بعد ہر 50 گرام پر 3 روپے	بک پوسٹ	Book post
ہر 100 گرام پر 2 روپے	مطبوعہ بک پوسٹ	Printed book post

سیاست اور مذہب کو علحدہ علحدہ نہیں کیا جاسکتا۔

50 گرام تک 25 پیے	رجسٹرڈ نیوز پیپر	Regd. News paper
51 سے 100 گرام تک 50 پیے		
17.00	رجسٹرڈ چارج	Regd. Fee
03.00	اے. ڈی. چارج	A.D. Fee

### رجسٹریشن چارج (Registration)

رجسٹری کرانے سے مالک تک خط پہنچانے کی ذمہ داری محکمہ ڈاک کی ہو جاتی ہے۔ اس کی دو قسمیں ہیں۔ (۱) آرڈیزری (۲) رجسٹر اے. ڈی. جس پر دستخط کے ساتھ خط وصولی کی رسید ملتی ہے۔

۱..... آرڈیزری رجسٹری :- 22 روپے (17 روپے رجسٹری چارج + 5 روپے لفافہ چارج)۔

۲..... رجسٹر اے. ڈی :- 25 روپے (22 رجسٹری چارج + 3 روپے اے. ڈی. چارج)۔

### وی۔ پی۔ (V.P.) Value Payable چارج

وی، پی کی دو قسمیں ہیں۔ (۱) وی پی لیٹر (۲) وی پی پارسل

2-00	20 روپے تک	V.P.L. وی پی لیٹر چارج	(۱)
3-00	21 سے 50 روپے تک		
5-00	50 سے زائد روپے پر		
19-00	پہلے 500 گرام تک	V.P.P. وی پی پارسل چارج	(۲)
16-00	بعد کے ہر 500 گرام پر		
35-00	500 گرام کی A.D. - V.P.P. پر	17 روپے رجسٹریشن چارج شامل ہے۔	
32-00	500 گرام کی Ord. - V.P.P. پر		

**نوٹ :-** وی پی چارج کے ساتھ رجسٹریشن چارج - 17 روپے کا اضافہ ہوگا۔ وی پی گھر پہنچانے کا چارج (V.P. Home Delivery Charge) : 5 کلو سے زائد وزن کے پارسل پر - 5 روپے۔

## منی آرڈر (MONEY ORDER)

منی آرڈر (M.O.) سیٹلائٹ کے ذریعہ بھی بھیجا جاتا ہے جس کا کوئی زیادہ چارج نہیں لیا جاتا اور ادائیگی جلدی ہوتی ہے۔

منی آرڈر فارم کی قیمت -/25 پیسے ہے۔

منی آرڈر فیس ہر 20 روپے پر -/1 روپیہ اور ہر سو روپے پر -/5 روپے ہے۔

منی آرڈر فارم کے نیچے پیغام (Message) لکھنے کے لئے جگہ ہوتی ہے۔

آرڈیزی ٹیلی گرام منی آرڈر کے ہر لفظ پر 50 پیسے چارج ہوگا۔

ایکس پریس ٹیلی گرام منی آرڈر کے ہر لفظ پر ایک روپیہ چارج ہوگا۔

اسپیڈ پوسٹ منی آرڈر :- -/20 روپے سے -/5000 تک منی آرڈر چارج کے علاوہ

-/5 روپے زائد چارج ہوگا۔ منی آرڈر زیادہ سے زیادہ -/5000 روپے تک کا ہو سکتا ہے۔

## اسپیڈ پوسٹ (SPEED POST)

تیز رفتار پوسٹ اس وقت کچھ شہروں تک محدود ہے۔ جس کا چارج وزن کے مطابق درج

ذیل ہے۔

25-00	200 کلومیٹر تک
30-00	201 سے 1000 کلومیٹر تک
50-00	1001 سے 2000 کلومیٹر تک

## ٹیلیگرام (تار) TELEGRAM

آرڈیزی ٹیلیگرام (O. T.) کے پہلے دس الفاظ پر 50 - 3 اور بعد کے ہر لفظ پر 50

پیسے ہیں۔ ایکسپریس ٹیلیگرام (X. T.) کا چارج دو گنا ہوتا ہے۔

**نوٹ:-** ایڈریس پر بھی ٹیلیگرام چارج عائد ہوگا۔ فارین کا چارج علیحدہ ہے۔



## انڈین پوسٹل آرڈر (INDIAN POSTAL ORDER)

سرکاری یا نیم سرکاری شعبہ کی طلب پر پوسٹل آرڈر کی ضرورت پیش آتی ہے۔ یہ رقم بچانے کا ایک محفوظ ذریعہ ہے۔

پوسٹل آرڈر کا کمیشن: 10 روپے تک 1 روپیہ ہے۔

پوسٹل آرڈر ایک سے 100 روپے تک کا ملتا ہے۔

پوسٹل آرڈر کو لفافہ میں روانہ کرنے کا چارج علیحدہ ہوگا۔

## بیرون ملک (FOREIGN)

نمبر	خطوط کے نام	قیمت
1	ایئر لیٹر Air Letter	08 - 50
2	ایئر کور Air Cover	15 - 00
3	ایئر رجسٹرڈ (آرڈیزی) Air Reg.	30 - 00
4	ایئر رجسٹرڈ (A.D.)	40 - 00
5	پاکستان بنگلہ دیش لیٹر	05 - 00
6	پاکستان بنگلہ دیش لفافہ	08 - 00

## جرمانہ (DUE)

کم سے کم جرمانہ ایک روپیہ ہے۔ اس کے بعد جتنی قیمت کا ٹکٹ کم ہوتا ہے اس سے دو گنا چارج بطور جرمانہ وصول کیا جاتا ہے۔ مثلاً 2 روپے کا ٹکٹ کم ہو تو 4 روپے جرمانہ عائد ہوگا۔ اگر ڈاک کا مالک Due والی ڈاک چھڑانے سے انکار کرے تو بھیجنے والے کے ذمہ ہوگا۔ ورنہ مرسل کی پوسٹ روکنے کا محکمہ ڈاک کو اختیار ہے۔

اللہ شکتہ دلوں میں پایا جاتا ہے۔

## جرمانہ کے مواقع

- ۱..... دھاگہ سے سلا ہوا جوابی کارڈ روانہ کرنے پر۔
- ۲..... مطلوبہ ٹکٹ سے کم ٹکٹ لگانے پر۔
- ۳..... پتے (ایڈریس) کی جگہ کچھ اور لکھنے پر۔
- ۴..... لفافہ کی چیز بک پوسٹ سے بھیجنے پر۔
- ۵..... ڈاک خانہ کے کارڈ سے لمبایا بڑی سائز کا کارڈ استعمال کرنے پر۔
- ۶..... استعمال شدہ ٹکٹ دوبارہ استعمال کرنے پر۔ (جو شرعاً بھی ممنوع ہے)۔
- ۷..... جبکہ مقررہ وزن سے زائد وزن ہو۔

## پن کوڈ (PIN CODE)

ہندوستان کے مختلف علاقوں کے گاؤں اور شہروں کے ایک جیسے نام ہونے کی وجہ سے آسانی کے ساتھ ڈاک پہنچانے کے لئے 1972 میں پن کوڈ کا نفاذ ہوا۔ پن کوڈ چھ عدد کا ہوتا ہے۔ پہلے دو عدد پوسٹ زون کے ہیں۔ تیسرا عدد (R.M.S.) کا ہے یعنی جہاں ڈاک کی چھٹائی ہوتی ہے۔ آخری تین عدد ڈاک خانے کے اس احاطے کے ہیں جہاں ڈاک تقسیم ہوتی ہے۔ مثلاً ہانسوٹ کا پن کوڈ 393 030 ہے اس میں 39 گجرات کا زون نمبر ہے۔ اور R.M.S./3 یعنی انگلیشور کے لئے اور 030 ہانسوٹ کے لئے ہے۔ بھارت کا محکمہ ڈاک آٹھ زون میں منقسم ہے۔

## صوبوں کے پن کوڈ

پن کوڈ	صوبہ	زون
11	دہلی	1
12 سے 13	ہریانہ	
14 سے 16	پنجاب	
17	ہماچل پردیش	
18 سے 19	جموں کشمیر	
20 سے 29	یوپی، اتر انچل	2
30 سے 34	راجستھان	3
35 سے 39	گجرات	4
40 سے 44	مہاراشٹر	
45 سے 49	ایم پی، چھتیس گڑھ	
50 سے 54	اے پی	5
55 سے 59	کرناٹک	6
60 سے 64	تمل ناڈو	
65 سے 69	کیرالا	7
70 سے 74	چھتیس بنگال	
75 سے 77	اڑیسہ	
78	آسام	
79	میزورم، ناگالینڈ	
80 سے 89	بہار، جھارکھنڈ	8



بدترین حجاب نفس پسندی ہے۔

## اپنی معلومات کی جانچ کیجئے

سوال :- (۱) جواب دیجئے۔

- (۱) فل فارم، تلفظ اور معنی تحریر کیجئے۔ Q M S P I N U P C G P O
- (۲) ڈاک خانہ کے تین اہم شعبے بتائیے۔
- (۳) تین قسم کے خطوط اور ان کی قیمت درج کریں۔
- (۴) رجسٹرڈ نیوز پیپر کا پوسٹ چارج بتائیے۔
- (۵) U. P. C. کا تعارف لکھئے۔
- (۶) رجسٹریشن چارج کے علاوہ بیمہ فیس کتنی ہوتی ہے؟
- (۷) V. P. کا فل فارم بتا کر اس کی قسمیں بتائیں؟
- (۸) M. O. اور T. M. O. کے فل فارم بتائیے۔
- (۹) جرمانہ (Due) کے کم از کم چار مواقع لکھئے۔

سوال :- (۲) خالی جگہ پر کریں۔

- (۱) پوسٹل آرڈر کمیشن میں..... روپے پر ایک روپیہ ہے۔
- (۲) آرڈریزری ٹیلیگرام کے پہلے دس الفاظ پر..... اور بعد کے ہر لفظ پر..... چارج ہوگا۔
- (۳) پاکستان، بنگلہ دیش کے لفافہ (Cover) کا چارج..... روپیہ ہے۔
- (۴) گجرات کا زون نمبر..... ہے۔
- (۵) منی آرڈر فارم کی قیمت..... ہے۔

سوال :- (۳) A کو B کے ساتھ صحیح طور پر ملائیے۔

B	A
03 - 00	سنگل پوسٹ کارڈ
00 - 50	جوابی پوسٹ کارڈ
01 - 00	مطبوعہ پوسٹ کارڈ
05 - 00	انتر دیشی کارڈ
03 - 00	لفافہ



## بجلی (ELECTRICITY)

معنی	تلفظ	Full Forms	Short
لیج کرنٹ سے تحفظ کا وار	ارتھنگ	Earthing	E.
بجلی کی رفتارنا پنے کا معیار	ایمپیر	Ampere	A.
بجلی کی طاقتنا پنے کا معیار	ہارس پاور	Horse Power	H.P.
بجلی آمد کی کیپیسٹی	ولٹیج	Voltage	V.
بجلی استعمال کی کیپیسٹی	واٹ	Watt	W.
ایک گھنٹہ میں ایک یونٹ کا استعمال	کلو واٹ اور	Kilo Watt/Hour	1-KWH
زندہ (مثبت)	پوزٹیو وار	Positive Wire	+ V E
بے جان (منفی)	نیگیو	Negative Wire	-VE
زندہ (ذی روح)	فیز (پوزٹیو)	Phase	P
بے جان (غیر ذی روح)	نیوٹرل (نیگیو)	Neutral	N
مانع (رکاوٹ)	ریسٹنس	Resistance	R
گردش	ہرٹز / چکر	Hertz	Hz-N

## ہندوستان میں بجلی پاور کی قسمیں

v 230 تک (سنگل فیز)	لو ٹینشن پاور (ہلکا دباؤ)	Low Tension Power L.T.P.
v 460 تک (ٹو فیز)	مڈل ٹینشن پاور	Middle " " M.P.
v 460 سے اوپر 11kv تک (تھری فیز)	ہائی ٹینشن پاور	High " " H.T.P.
66kv سے 400kv تک	ایکسٹرا ہائی ٹینشن پاور	Extra High " " E.H.P.

ہندوستان میں عموماً سنگل فیز کی بجلی کا پاور 230v سے 250v تک ہوتا ہے اس لئے غیر ملکی الیکٹرانک سامان خریدنے سے پہلے جانچ کرنی چاہئے کہ V (voltage) کیپیسٹی کتنی ہے۔ اگر 250 سے زائد ہو یا 110 سے کم ہو تو اس سامان کو نہ خریدیں ورنہ وہ آلہ کام نہیں کرے گا یا جل جائے گا۔ اسی طرح ہندوستان میں فقط 50 Hz SN والا الیکٹرانک سامان چلے گا، 60Hz S-N والا برقی سامان نہیں چلے گا۔

### بجلی کا ذریعہ حصول

پاور کا نام	مادہ
تھرمل پلانٹ (Thermal Plant)	کوئلہ
ہائڈرو پلانٹ (Hydro Plant)	پانی
گیس پلانٹ (Gas Plant)	قدرتی گیس
ایٹمک پلانٹ (Atomic Plant)	ذره
ونڈ پلانٹ (Wind Plant)	ہوا
ٹائڈل پلانٹ (Tidle Plant)	دریائی موج

### بجلی کا خرچ

ایک یونٹ ہوگا	واٹ (Watt)	الیکٹرانک سامان
66.40 گھنٹے میں	15	نائٹ لیمپ
40 ”	25	25 واٹ
25 ”	40	40 واٹ

ایک یونٹ ہوگا	(Watt) واٹ	الیکٹرانک سامان
10 گھنٹے میں	100	100 واٹ
200	5	پمپ پیلنٹ
16.40	60	پنک
08.40	115	ایئر کولر
02.15	450	مکھڑ گرائنڈر
09.05	105	ریفریجریٹر (165 لیٹر)
8	125	فریج (300 لیٹر)
02.20	400	واشنگ مشین ڈرائی والا
04.20	230	واشنگ مشین بلا ڈرائی
1.20	750	واٹر پمپ
66.40	15	ریڈیو
20	50	اسٹیریوسسٹم
40	25	واٹر پوریفائر
02.15	450	استری
00.20	3000	واٹر ہنٹر (لیٹر 1-2)
00.30	2000	واٹر ہنٹر (لیٹر 15.7)

عشق حقیقی وہ ہے جو جذبہ عمل کو اور تیز کر دے۔

## بجلی بچاؤ

- 1..... اچھی کوالٹی کا الیکٹرانک سامان استعمال کیجئے۔
- 2..... دیوار اور چھت پر Light Colour کا استعمال کیجئے۔
- 3..... دن میں جہاں تک ہو سکے سورج کی روشنی کا استعمال کیجئے۔
- 4..... فریج کے دروازے کو ہارمونیم کی طرح بار بار کھول بند نہ کیجئے۔
- 5..... ضرورت ختم ہونے پر سوچ بچ بند کر دیجئے۔
- 6..... ٹیوب لائٹ میں بلب کے مقابلہ میں کرنٹ کا استعمال کم اور روشنی زیادہ نیز اس کی زندگی بھی لمبی ہے۔

## بجلی کے اقسام

- 1..... اولٹرنیٹو کرنٹ سپلائی A.C.
- 2..... ڈائریکٹ کرنٹ سپلائی D.C.
- ☆ A.C. اور D.C. بجلی کا فرق :-
- A.C. گھر، فیکٹری، ریلوے میں استعمال ہوتا ہے اس کو ذخیرہ نہیں کر سکتے۔
- D.C. موٹر، گاڑیوں میں بیٹری کے ذریعہ استعمال ہوتا ہے اس کا ذخیرہ بھی کر سکتے ہیں۔
- A.C. بجلی پیدا کرنے والے آلہ کو اولٹرنیٹر کہتے ہیں۔
- D.C. بجلی پیدا کرنے والے آلہ کو جنریٹر کہتے ہیں۔

## ارتھنگ کی ضرورت (Necessity of Earthing)

ارتھ یعنی زمین، ارتھنگ یعنی خاص طریقہ پر زمین میں اتارا جانے والا تار۔ اس کا استعمال لکچ کرنٹ کے نقصان سے حفاظت کے لئے کیا جاتا ہے۔

اپنی خوشی کے لئے دوسروں کی مسرت خاک میں نہ ملاؤ۔



ارتھنگ کی دو قسم ہے۔ (۱) پلیٹ ارتھنگ (۲) پائپ ارتھنگ  
ارتھنگ کا طریقہ

پانچ فٹ کا گڑھا کھود کر کاسٹن یا تانبے کی پلیٹ کے ساتھ دائر باندھ کر یا ویلڈنگ (Welding) کر کے گڑھے میں اتار دیا جاتا ہے اس کے ارد گرد کوئلہ اور نمک جمادیا جاتا ہے۔  
ارتھنگ دائر کو بھاپ ملتی رہے اس لئے P.V.C یا G.I. کا پائپ بھی رکھا جاتا ہے۔  
جس میں اوپر سے پانی ڈال سکیں۔ ارتھنگ کا پاور فل ہونا ضروری ہے۔

### ارتھنگ کے لئے ہدایات

۱..... ہر بورڈ میں تھری پن پلگ سوئیٹ ضروری ہے۔ ارتھنگ ٹرمینل (اوپر کے سوراخ) کے ساتھ ارتھنگ دائر لگنا ضروری ہے۔

۲..... الیکٹرانک سامان کے ساتھ تھری پن کا ہونا ضروری ہے۔

۳..... سرکٹ کے فیوز کو پتلے تار سے باندھنا چاہئے تاکہ جلنے میں دیر نہ لگے ورنہ دائر گرم ہو کر دوسرے دائروں سے چپک جائے گا جس سے دائرنگ کے جلنے کا اندیشہ ہے۔

۴..... عموماً تھری کور دائر میں کلر کی نشانی ہوتی ہے۔ ہرا (Green) ارتھنگ کے لئے، لال (Red) زندہ اور کالا (Black) دائر بے جان (Neutral) ہوتا ہے۔

۵..... مکان میں استعمال ہونے والے سامان مثلاً پریس، فریج، ہیٹر، گیزر وغیرہ کو ارتھنگ دینا ضروری ہے۔

ارتھنگ کی جانچ :- 200 واٹ کے لیمپ کو فیز (Phase) اور ارتھنگ دائر کے ساتھ جوڑنے پر لیمپ پوری قوت کے ساتھ روشنی دے تو وہ مضبوط ارتھنگ کہلائے گا۔

بے موقع جیا بھی باعث محرومی ہے۔

## چارج

۱..... G.E.B. کے سنگل فیز میٹر کا ماہانہ کرایہ 10.50 روپے ہے۔ تھری فیز میٹر کا ماہانہ کرایہ 31.50 روپے ہے۔

۲..... پہلے 100 یونٹ کا چارج 2.20 روپے کے حساب سے ہے۔ 101 سے 200 یونٹ تک کا چارج 2.50 روپے کے حساب سے ہے۔ 201 سے 400 یونٹ تک کا چارج 3.10 روپے کے حساب سے ہے۔ دوکان اور کارخانوں کا چارج زیادہ ہے۔

## شارٹ سرکٹ کیا ہے؟

کوئی بھی دو کنارے کو میل (مانع) کے بغیر مل جائیں تو اسے شارٹ سرکٹ کہتے ہیں۔ اس سے بھی سرکٹ کا فیوز جل جاتا ہے فیوز نہ جلے تو دوسرے نقصانات کا خطرہ ہے۔ شارٹ سرکٹ ہونے پر قریب کی مین سوئیچ (Main Switch) کو بند کر دینا چاہئے۔ اگر بدن چپک جائے تو خشک لکڑی سے چھڑائے اگر دوسرا کوئی راستہ نہ ہو تو ربڑ کے جوتے یا موزے پہن کر چھڑائے۔ بجلی کا ہر کام ربڑ کے موزے یا جوتے پہن کر کرنا چاہئے۔

A..... گھر میں ٹیسٹر (Tester) رکھنا ضروری ہے۔ بجلی کا کوئی بھی کام کرنے سے پہلے ٹیسٹر سے جانچ کرنا ضروری ہے کہ کرنٹ جاری ہے یا نہیں۔

B..... بسا اوقات کسی لکڑی پر کھڑے رہنے یا ربڑ کے جوتے پہننے کی وجہ سے ٹیسٹر کام نہیں کرتا، اس لئے اس وقت بجلی کا کام چوکنا ہو کر کریں اس وقت اپنے ہاتھ پاؤں کو دیوار کے ساتھ ملانا موت کو دعوت دینا ہے۔

C..... مالی گنجائش کے باوجود دیر سے بل بھرنے پر رقم کی زیادتی اور سود کا گناہ بھی ہوگا۔

D..... ای. ایل. سی. بی. (E.L.C.B. (Earth Leakage Circuit Breaker) نامی سوئیچ شارٹ سرکٹ اور کرنٹ سپلائی کو بند کر دیتی ہے اور نقصان کو روکتی ہے۔

E..... M.C.B. نامی سوئیچ شارٹ سرکٹ سے حفاظت کرتی ہے۔ یہ بدن پر کرنٹ لگنے کی صورت میں زیادہ مفید نہیں۔

## ہدایات

- ۱۔۔۔۔۔ ہمیشہ m مارکہ والا الیکٹرانک سامان استعمال کرنے کی عادت رکھیں۔
- ۲۔۔۔۔۔ بجلی کے سامان کو اور کھلے دائروں کو ہاتھ جو یا جسم نہ لگائیں۔
- ۳۔۔۔۔۔ کسی جگہ کھلا دائر دکھائی دے تو انسولیشن ٹیپ لگائیے اگر وہ نہ ہو تو (Cello) ٹیپ لگائیے ورنہ ہاتھ لگنے پر یا چھبکی وغیرہ کی وجہ سے نقصان ہو سکتا ہے، ٹیپ لگانے سے پہلے سپلائی بند کر دیجئے۔
- ۴۔۔۔۔۔ لٹکنے والے دائر کے ساتھ لگی ہوئی ٹیپ اگر گرم ہو کر پھٹنے لگے تو پہلی فرصت میں سپلائی بند کر کے دائر صاف کیجئے ہر دائر کو الگ الگ ٹیپ لگائیے۔ غفلت خطرناک ہے۔
- ۵۔۔۔۔۔ گذشتہ بل کے یونٹ اور نئے بل کے یونٹ پر نظر رکھنی چاہئے۔

## اپنی معلومات کی جانچ کیجئے

**سوال :- (۱) جواب دیجئے۔**

- (۱) Watt اور Voltage میں کیا فرق ہے ؟
- (۲) ہندوستان میں بجلی کے پاور کی کتنی قسمیں ہیں ؟
- (۳) ارتھنگ کی حقیقت اور فائدہ تحریر کریں ؟
- (۴) کسی جگہ کھلا دائر یا تار نظر آنے پر کیا کرنا چاہئے ؟
- (۵) ٹیسٹر کا فائدہ بتلائیے ؟
- (۶) شارٹ سرکٹ کا تعارف کرائیے ؟
- (۷) بجلی کے متعلق اپنی معلومات تحریر کیجئے ؟

**سوال :- (۲) معانی بتلائیے ؟ F.- W.- A.- H.P.- E.**

دل کا سکون صرف اور صرف سچائی سے ملتا ہے۔

## بس (State Transport) S. T.

راجیہ مارگ واہن ویوہار (राज्य मार्ग वाहन व्यवहार) جسے ایس۔ ٹی کہتے ہیں مسافروں کی آمد و رفت کا بہت بڑا ذریعہ ہے۔ جس میں کل 16 ڈیویزن اور 139 ڈپو ہیں۔ جن میں 60 ہزار ملازم ہیں۔ ان میں 40 ہزار ڈرائیور، کنڈکٹر ہیں اور باقی میکینک اسٹاف نیز آفیسر اسٹاف ہیں۔

(G.M.) جنرل منیجر، (D.C.) ڈیویزنل کنٹرولر، (T.C.) ٹرافک کنٹرولر (D.M.) ڈپو منیجر، (D.M.E.) ڈیویزنل میکینکل انجینیئر۔

ایس۔ ٹی (S. T.) پوری ریاست کے 99% گاؤں میں پھیلی ہوئی ہے۔ اور یہ پارسل کی سہولت بھی مہیا کرتی ہے۔

ایس۔ ٹی کی مختلف قسمیں ہیں۔ (۱) لگوری (۲) سی لگوری (۳) لوکل۔

## ٹکٹ چارج

- ۱..... 6 کلومیٹر کا ایک اسٹیج ہوتا ہے۔
- ۲..... ایک اسٹیج (6 کلومیٹر) کا لوکل کرایہ کم از کم 5 روپے ہوتا ہے۔
- ۳..... ایک اسٹیج (6 کلومیٹر) کا ایکسپریس کرایہ کم از کم 10 روپے ہوتا ہے۔
- ۴..... ایک اسٹیج (6 کلومیٹر) کا لگوری کرایہ کم از کم 9 روپے ہوتا ہے۔
- ۵..... مسافت بڑھنے پر کرایہ کی شرح (Average) کم ہو جاتی ہے۔
- ۶..... بس میں کتنے کولے جاتے وقت جالی سے منہ باندھنا ضروری ہے۔ اس کا ٹکٹ ایک مسافر کے برابر ہے۔
- ۷..... تلی، خرگوش اور پتہ کے لئے آدھا ٹکٹ ہے۔



## کنیشن (Concession)

- ۱..... 3 سالہ بچہ کے لئے 100% معاف ہے۔
- ۲..... 4 سال سے 12 سال تک کے لئے 50% معاف ہے۔
- ۳..... جسمانی یا دماغی معذور کو وکلائنگ پاس دیا جاتا ہے جسمیں 100% معافی ملتی ہے۔
- ۴..... طلبہ کے لئے 60% کنیشن ہے۔ کھیل کود کے مقابلوں کے لئے 100% کنیشن ملتا ہے۔
- ۵..... نابینا کے ساتھ ایک مددگار کو 100% ٹکٹ معاف ہے۔
- ۶..... کینسر کے مریض، مجاہد آزادی اور قانون ساز اسمبلی کے ممبر (M.L.A.) کے لئے 100% کنیشن ہے۔

## لج (LUGGAGE)

بس میں پارسل بھیجنے کی سہولت بھی ہے۔ ایک ہنڈل کا وزن زیادہ سے زیادہ 50 کلو تک ہونا چاہئے۔ چنانچہ 300 کلو تک بھیجنا ہو تو 50 کلو کے 6 ہنڈل بنانے پڑیں گے۔ پارسل پر بھیجنے والے اور وصول کرنے والے کا نام جلی حرفوں میں لکھنا ضروری ہے۔

## خاص بس (Special Bus)

- ۱..... شادی بیاہ وغیرہ کے لئے اسپیشل بس کرایہ پر لے سکتے ہیں۔ جس کو کیسیجول کونٹراکٹ (Casual contract) کہتے ہیں۔ عام بسوں میں 52 سیٹ ہوتی ہیں۔
- ب..... اسپیشل بس کے لئے 15 دن پہلے بس ڈپو میں (C. C.) کلرک کو درخواست دی جائے سفر اور واپسی کی تاریخ وغیرہ تمام باتیں بتانے پر خرچ بتائیں گے۔
- ج..... چارج کی دو قسمیں ہیں۔ (۱) گھنٹے کے حساب سے۔ (۲) کلو میٹر کے حساب سے۔ دونوں میں سے جس کا کرایہ زیادہ ہوگا وہ وصول کیا جائیگا۔
- د..... سینئر چھوڑ کر بس واپس آجائے تو واپسی کا نصف کرایہ ہوگا۔ اور واپسی تک بس رک جائے تو رکنے کا چارج گھنٹہ کے حساب سے ہوگا۔
- ه..... جتنا قانونی کرایہ ہے اس سے 20% زیادہ رقم جمع کرائی جاتی ہے جو سفر پورا ہونے کے بعد ایک ہفتہ کے اندر واپس مل جاتی ہے۔

خاموشی اظہار نا واری کا سب سے بہتر ذریعہ ہے۔

## ہدایات (Instructions)

- ۱..... بلا ٹکٹ گرفتار ہونے پر دس گنا کرایہ ادا کرنا ہوگا۔
- ۲..... ٹکٹ برابر ہے یا نہیں اس کی جانچ کر لینی چاہئے۔
- ۳..... ٹکٹ لینے کے بعد اگر بس خراب (بریک ڈاؤن) ہو جائے تو کنڈکٹر رقم واپس (Refundy) نہیں دے سکتا جلد از جلد دوسری بس میں بٹھانا یا ڈپو سے دوسری بس منگوانا اسکی ذمہ داری ہے۔ ہاں صوبہ سے باہر جانے والی بس میں یہ انتظام نہ ہو سکے تو ریفرنڈ ملے گا۔
- ۴..... 10 کلو وزن تک کوئی لیج چارج نہیں ہے۔
- ۵..... گیس کی بوتل، روٹی، ڈیزل، پیٹرول اور بدبودار چیز لے جانے کی گنجائش نہیں ہے۔
- ۶..... بیٹھتے ہی ٹکٹ لینا ضروری ہے۔ سفر پورا ہو جانے پر پھاڑ دینا چاہئے۔ تاکہ دوسری مرتبہ غلط استعمال نہ ہو۔
- ۷..... خانگی (Private) گاڑیوں کی بہ نسبت ایس۔ ٹی سے سفر کرنا زیادہ محفوظ ہوتا ہے۔ خدانہ کرے کبھی حادثہ (ایکسیڈنٹ - Accident) ہو جائے تو ضابطے کے مطابق مناسب معاوضہ ملتا ہے۔ ایس۔ ٹی کے سلسلے میں اگر کوئی شکایت ہو تو شکایت بک میں اسے لکھا جاسکتا ہے۔
- ۸..... بس میں اجنبی مسافر بھی ہوتے ہیں اس لئے اسٹینڈ آنے پر کنڈکٹر کو اسٹینڈ کا نام لے کر مسافروں کو مطلع کرنا ضروری ہے۔ نیز وہ مسافروں کے بس میں چڑھنے کے بعد ہی دروازہ بند کر کے گھنٹی بجائے اور پوری طرح بس ٹھہر جانے کے بعد ہی دروازہ کھولے۔



## سڑکیں (ROADS)

۱..... انٹرنیشنل ہائیوے (International Highway) جو ایک ملک کو دوسرے ملک سے ملاتا ہے۔  
ترکی کے استنبول اور سنگاپور کو ملانے والا ہائیوے ہے جو انڈیا سے گزرتا ہے۔

۲..... قومی شاہ راہ (National Highway) ملکی تجارتی مرکز کو ملانے والے ہائیوے۔

اس وقت 57 انٹرنیشنل ہائیوے پورے ملک میں پھیلے ہوئے ہیں۔

انٹرنیشنل ہائیوے نمبر 1 / (N.H.) دہلی پاکستان والا ہائیوے۔

انٹرنیشنل ہائیوے نمبر 2 / (N.H.) دہلی امرتسر والا ہائیوے۔

انٹرنیشنل ہائیوے نمبر 7 / (N.H.) وارانسی کنیا کماری والا ہائیوے۔

انٹرنیشنل ہائیوے نمبر 8 / (N.H.) دہلی (براہ جے پور، احمد آباد) بمبئی والا ہائیوے جو 3272 کلومیٹر لمبا ہے۔ یہ ملک کا سب سے بڑا ہائیوے ہے۔ دس انٹرنیشنل ہائیوے کا تعلق دہلی سے ہے۔

۳..... ریاستی شاہ راہ (State Highway) ریاست کے مخصوص شہروں کو ملانے والے ہائیوے۔

اسکی تعمیر اور حفاظت کی ذمہ داری صوبائی سرکار کی ہے۔

۴..... ڈسٹرکٹ (District Road) مقامی آمد و رفت کے لئے استعمال ہونے والا روڈ۔ اس کا

دارہ ضلع تک ہی محدود ہے۔

۵..... اپروچ روڈ (Approach Road) :- کسی بھی گاؤں کو بڑی سڑک سے ملانے والے روڈ۔

۶..... ایکسپریس ہائیوے (EXPRESS HIGHWAY) اہم تجارتی مرکز کو جوڑنے کے لئے

اچھی سہولیات والے ہائیوے کو کہتے ہیں جو 4 سے 6 لائن والے ہوتے ہیں۔ احمد آباد اور بڑودہ

کے درمیان یہ ہائیوے تیار ہو چکا ہے اور آمد و رفت جاری ہے۔

سابق وزیراعظم اٹل بہاری واجپئی نے جموں سے کنیا کماری اور پور بندر سے امپھال کو

ملانے والے دو ایکسپریس ہائیوے بنانے کی تجویز پیش کی تھی جو ملکی ترقی کو تیز تر بنائے گی۔

## موٹر گاڑیوں کے پاسنگ نمبر

گاڑیوں کی پلیٹ پر نمبر درج ہوتا ہے۔ مختلف شہروں کے لئے مختلف نمبر طے کئے ہیں۔

شہر	پاسنگ نمبر	شہر	پاسنگ نمبر
احمد آباد	GJ - 1	امریلی	GJ - 14
مہسانہ	GJ - 2	ولساڈ	GJ - 15
راجکوٹ	GJ - 3	بھروچ	GJ - 16
بھاؤنگر	GJ - 4	گودھرا	GJ - 17
سورت	GJ - 5	گاندھی نگر	GJ - 18
بڑودہ	GJ - 6	بارڈولی	GJ - 19
نڈیاد	GJ - 7	داحود	GJ - 20
پالنور	GJ - 8	نوساری	GJ - 21
ہمت نگر	GJ - 9	نرمدا (را. جیپلا)	GJ - 22
جام نگر	GJ - 10	آنند	GJ - 23
جونانگڈھ	GJ - 11	پٹن	GJ - 24
بھوج	GJ - 12	پور بندر	GJ - 25
سُریندر نگر	GJ - 13		





## اپنی معلومات کی جانچ کیجئے

**سوال :- (۱)** جواب دیجئے۔

(۱) انگریزوں نے کہاں سے کہاں تک ہے؟

(۲) دکانگ پاس کس کو دیا جاتا ہے؟

(۳) S.T. اور C.C. کا فل فارم کیا ہے؟

(۴) ایکسپریس ہائیوے کسے کہتے ہیں؟

**سوال :- (۲)** خالی جگہ پر کیجئے۔

(۱) مقامی آمدورفت کیلئے استعمال ہونے والے پروڈ کو..... کہا جاتا ہے۔

(۲) تین سال بچے کے لئے..... فی صد کنٹینشن ہے۔

(۳) ایک اسٹیج کا لوکل کرایہ کم از کم..... روپے ہوتا ہے۔

(۴)..... اشیاء میں سے لے جانا منع ہے۔

**سوال :- (۲)** A کو B کے ساتھ صحیح طور پر ملائیے؟

A	B
GJ. 16	ولساڈ
GJ. 5	بھروچ
GJ. 6	پروڈا
GJ. 15	سورت

اللہ کریم کا ذکر تمام قسم کے ذر کو زائل کر دیتا ہے۔

## بیرونی سفر (Foreign Travelling)

پاسپورٹ :- کسی ملک کی شہریت کے عالمی ثبوت کے طور پر حکومت کی طرف سے ملنے والا پاس۔

بیرون ملک جانے کے لئے پاسپورٹ ضروری ہے۔ بینک، سرکاری یا خانگی اداروں میں پہچان (ID) کے لئے بھی پاسپورٹ کا استعمال کر سکتے ہیں۔

### پاسپورٹ کے لئے ضروری کاغذات (Documents)

- ۱..... پاسپورٹ سائز کے 12 فوٹو (Front Face) (عورت کے کان کھدے ہونا ضروری ہے)۔
- ۲..... پیدائش کی سند (Birth Certificate)۔ ۳۔ راشن کارڈ (Ration Card)۔
- ۴..... درخواست دینے والا صغیر (16 سال سے کم عمر) ہو تو والدین کی پاسپورٹ کاپی کے ساتھ والی یا گواہ کا حلف نامہ (Affidavit) بھی ضروری ہے۔
- ۵..... گرام پنچایت یا ٹکڑا پالیکا کی سند۔ ۶..... اسکول چھوڑنے کی سند (L.C.)۔
- ۷..... سرکاری یا نیم سرکاری ملازم کے لئے (No Objection Certificate) N.O.C.۔
- ۸..... ان کاغذات میں سے کسی ایک کا ہونا ضروری ہے۔
  - (A) لائٹ بیل (پچھلے سال اور سال رواں کا)۔
  - (B) فون بیل (پچھلے دو سال اور سال رواں کا)۔
  - (C) گیس بک (Gas Book)۔
  - (D) 7 - 12 کی نقل (زمین کی سند)۔
  - (E) بینک پاس بک۔
  - (F) ماں باپ یا بیوی کا بینک پاس بک بھی کافی ہے۔

**نوٹ :-** ان تمام کی اصل کاپی اور سب کی 4 - 4 زیر اس (Zeror) جس پر میجسٹریٹ کا مہر لگا ہو (Attested)۔

## حج پاس (Pilgrimage Pass)

۱۔ حج کمیٹی کے ذریعہ حج میں جانے کے لئے حج کمیٹی کا پاس کافی ہے۔ پاس پورٹ کی ضرورت نہیں ہے۔

۲۔ صرف حج کے لئے ایک سال کا پاس پورٹ (Passport) جاری ہوتا ہے بعد میں درخواست دینے پر اسے دس سال کا (International Passport) انٹرنیشنل پاسپورٹ بنا سکتے ہیں۔

## تھکال پاسپورٹ

15 دن میں پاسپورٹ حاصل کرنے کے لئے آرڈینری پاسپورٹ کے ڈاکیومنٹ کے ساتھ نیچے دیے گئے کاغذات بھی ضروری ہیں۔

۱۔ وی۔ سی۔ (Verification certificate) جو D.S.P. یا S.D.M. یا علاقہ کے I.A.S آفیسر سے حاصل ہو سکتی ہے۔ (پاسپورٹ ختم ہونے میں چار مہینے باقی ہوں تو وی۔ سی۔ (V.C) کی ضرورت نہیں)۔

۲۔ ویزا کاپی یا ڈکلیریشن یا اسپونسر لیٹر وغیرہ۔

## پاسپورٹ فیس

نوعیت	مدت	چارج
نیا پاسپورٹ	دس سال	1000
"	دس سال	1500
"	پانچ سال	600
عمر (صغیر)	15 سال سے کم	
نقصانی یا گم ہونے کی صورت میں		2500
"		3000

نوٹ :- یہ فیس ڈرافٹ یا نقد دونوں صورت میں ادا کی جاسکتی ہے۔

## پاسپورٹ کی قانونی معلومات

- ۱..... اب نیا پاسپورٹ بنانے کے لئے اپنے ضلع کے ڈی. ایس. پی. (D.S.P.) آفس میں بھی درخواست دے سکتے ہیں۔
- ۲..... عامۃً پاسپورٹ دس سال کا ہوتا ہے۔ اس کے بعد از سر نو پاسپورٹ بنانا ضروری ہے۔ رینیو (Renew) نہیں ہوگا۔
- ۳..... 10 سال کے پاسپورٹ کے لئے پندرہ سال کی عمر ضروری ہے اور پندرہ سال سے کم عمر کی صورت میں پانچ سال کا پاسپورٹ بنے گا۔
- ۴..... دس سال والے پاسپورٹ کی فیس 1000/-Rs ہے۔ تیکال کی فیس 2500/-Rs ہے۔
- ۵..... 1950 سے پہلے پیدائش ہوئی ہو اور سند ولادت (Birth Certificate) نہ لے تو حلف نامہ (Affidavit) کے ذریعہ پاسپورٹ بن جائیگا۔ 1950 کے بعد ولادت ہوئی ہو تو سند ولادت یا کم از کم ریکارڈ نہ ہونے کی (No Record) سند ضروری ہے۔
- ۶..... پاسپورٹ میں نام یا املاء (Spelling) غلط ہو تو اصلاح کے لئے درخواست اور غلطی کی وجہ پیش کرنا ضروری ہے۔
- ۷..... پاسپورٹ میں نام یا سر نیم (Name/Surname) وغیرہ میں تبدیلی کرنے کے لئے گزٹ بک (Gazette book) میں اندراج اور اسے دو اخبار میں شائع کرنا ضروری ہے ہر صوبہ میں ایک گزٹ آفس ہوتا ہے اور گجرات کی گزٹ آفس راجکوٹ میں ہے۔
- ۸..... پاسپورٹ بھر جانے کی صورت میں صفحات بڑھانے (Supplimentary) کو زیادہ تر ملک قبول نہیں کرتے لہذا نیا پاسپورٹ (Additional booklete) ضروری ہے۔
- ۹..... پاسپورٹ یا فوٹو یا ویزا اسٹیمپ کا صفحہ پھٹ جائے تو وہ پاس پورٹ عیب والا (Damaged) شمار ہوگا۔ فارم سے لیکر آخر تک کی کارروائی از سر نو ضروری ہے۔
- ۱۰..... اندرون ملک پاسپورٹ گم ہو جانے کی صورت میں 14 فوٹو اور F. I. R. پولیس میں فریاد نیز اخبار کی کٹنگ اور حلف نامہ (Affidavit) پیش کرنا ضروری ہے۔
- ۱۱..... بیرون ملک میں پاسپورٹ گم ہو جانے پر اپنے ملک کے سفارت خانے (Embassy)

جو شخص غیبت سنتا ہے وہ خود غیبت کرتا ہے۔



سے رابطہ قائم کیا جائے۔ اگر اپنے ملک کا سفارت خانہ نہ ہو تو پڑوسی ملک کے سفارت خانے سے رابطہ قائم کیا جائے۔

۱۲..... کوئی غیر ملکی (Foreigner) ۳ ماہ کا ویزا لیکر ہندوستان آیا ہو تو D. S. P. دوسرے 3 ماہ کا اضافہ کر سکتا ہے اس سے زائد کے لئے D. S. P. کے فیصلے کے بعد صوبائی راجدھانی میں کارروائی کرنی ہوگی۔

۱۳..... (Tourist) مسافر کو ویزا ابڑھانے کے لئے ہوٹل بکنگ وغیرہ پیش کرنا ضروری ہے۔

### امیگریشن اسٹیمپ

بیرون کا سفر کرنے والا کہیں حکومت کی نگاہ میں مجرم تو نہیں؟ اس جانچ کو آئی. سی. آر (Immigration Check Required) I.C.R. کہتے ہیں جسکے لئے امیگریشن جانچ کا مہر لگانا ضروری ہے۔ البتہ پاکستان، بنگلہ دیش، یورپ، امریکہ، آسٹریلیا، جنوبی افریقہ، وغیرہ ملک کے لئے I.C.R. کی ضرورت نہیں۔

خلیجی ممالک اور سعودی عرب وغیرہ کے لئے امیگریشن مہر کی ضرورت ہے۔ مندرجہ ذیل افراد کی امیگریشن جانچ ضروری نہیں رہتی I.C.N.R. والا اسٹیمپ لگا دیتے ہیں۔

۱..... جو مسافر تین سال بیرون میں قیام کر چکا ہو۔

۲..... جن کے پاس انکم ٹیکس ریٹرن (I.T.R.) پیپر تیار ہوں۔

۳..... جو گریجویٹ یعنی سرکاری تعلیمی ڈگری کا حامل ہو۔

### ہوائی اڈہ کی ضروری کارروائی

امیگریشن Immigration:- (پاسپورٹ جانچ) پاسپورٹ صحیح ہے یا نہیں؟ مینجر کے پاس جس ملک کا پاسپورٹ ہے وہ وہاں کا اصلی باشندہ ہے یا نہیں؟

کسٹم Custom:- (سامان جانچ) مینجر غیر قانونی سامان تو نہیں لاتے لے جاتے۔

بورڈنگ Boarding:- ہوائی جہاز میں سوار ہونا۔

گناہوں پر نام ہونا ان کو مٹانے کے لئے کافی ہے۔

بورڈنگ کارڈ :- فلائٹ میں سوار ہونے کی منظوری کا کارڈ جس پر پیسینجر کا نام، سیٹ اور فلائٹ نمبر ہوتا ہے۔

سیورٹی چیک :- فلائٹ میں جانے سے پہلے کی جامہ تلاشی۔

فارین ایکس چینج Foreign Exchange :- جس ملک میں جارہے ہیں اس ملک کا روپیہ یا کرنسی۔

## فلائٹ سروس

فلائٹ کے رموز آئی آٹا (International Air Transport Association. IATA)

طے کرتی ہے۔

مکمل لفظ	مخفف	تلفظ
ایرانڈیا	A.I.	اے۔ آئی۔
پاکستان انٹرنیشنل ایرویز	P.I.A.	پی۔ آئی۔ اے۔
بحرین گلف وغیرہ ایئر (خلیج)	GF	جی ایف
سعودی ایئر لائنز	SV	ایس وی
امارات عرب متحدہ (دبی وغیرہ)	EK	ای کے
برٹش ایرویز	BA	بی اے
پان امریکن ایرویز	PAN AA	پان اے اے
جاپان ایئر لائنز	JA	جے اے
جرمن ایئر لائنز	LUFTHANSA	لوفتھانسا
رشین ایئر لائنز	AEROFLOT. SU.	ایرو فلاٹ۔ ایس۔ یو۔
سنگاپور انٹرنیشنل ایئر لائنز	SQ	ایس کیو۔
کیتھ پیفک (ہانگ کانگ)	CX. CATHAYPACIFIC	سی ایکس

مکمل لفظ	مخفف	تلفظ
ایئر فرانس	A.F.	اے ایف
کویت ایرویز	KU	کے یو
کینیا ایرویز	KQ	کے کیو
راجہا ایرویز	QZ	کیوزید

جن ہوائی اڈوں سے اندرون ملک لے لئے پروازیں Flights ہوتی ہیں ان کو نیشنل یا ڈومیسٹک ایئر پورٹ کہتے ہیں۔

جن ہوائی اڈوں سے بیرون ملک کے لئے پرواز ہوتی ہے ان کو انٹرنیشنل ایئر پورٹ کہتے ہیں۔  
بھارت میں انٹرنیشنل پروازوں کا اہتمام ایئر انڈیا (AI) کرتی ہے۔ اور اندرون ملک (نیشنل) پروازوں کا اہتمام انڈین ایئر لائن (IA) کمپنی کرتی ہے۔

### ٹکٹ کی مدت (Ticket Period)

ملک	دن	ماہ	ماہ	ماہ
موریش	15	3	6	12
انگلینڈ		4		12
دہلی		3		12
سعودیہ (عمرہ ٹکٹ)	35			12
جنوبی افریقہ		4	6	12
امریکہ		4	6	12



## اپنی معلومات کا جائزہ لیجئے

سوال :- (۱) جواب دیجئے۔

- (۱) پاس پورٹ کے لئے کن ڈاکیومنٹ کی ضرورت ہے؟
- (۲) KVIA FIS FISVIA (۲) کا فل فارم بتائیے؟
- (۳) اندرون ملک اور بیرون ملک پاس پورٹ گم ہو جانے کی صورت میں کیا کرنا چاہئے؟
- (۴) فلائٹ کے رموز کس کی طرف سے طے کئے گئے ہیں؟
- (۵) تھکال پاس پورٹ کے لئے ضروری ڈاکیومنٹ تحریر کیجئے؟

سوال :- (۲) خالی جگہ پر کیجئے۔

- (۱) فی الحال..... سال کا پاس پورٹ بنتا ہے؟ (8/10/12)
- (۲) Urgent پاس پورٹ بنانے کے لئے معقول وجہ کے ساتھ..... کی تصدیق ضروری ہے۔

(D.S.P./P.S.I./Collector)

سوال :- (۲) A کو B کے ساتھ صحیح طہر پر ملائیے؟

A	B
PAKISTAN	B.
SAUDIA	S.V.
INDIA	P.I.A.





## باب 2 ٹیکنیکی معلومات I. T.

### فون (Phone)

مطلب	اصل	تلفظ	مخفف
گاہک کا ملی فون	Subscriber Trunk dialing	ایس ٹی ڈی	S.T.D.
گاہک کا عالمی فون	International Sub. dialing	آئی ایس ڈی	I.S.D.
عوامی ٹیلی فون	Public Call Office	پی سی او	P.C.O.

### فون کی قسمیں

(۱) لوکل (C.C.) (۲) گروپ ڈائلنگ (95 کوڈ والا)

(۳) ایس ٹی ڈی (S.T.D.) (۴) آئی ایس ڈی (I.S.D.)

۱..... لوکل فون اس میں بہت سے ایکس چینج شامل ہوتے ہیں اسمیں "95" یا "0" کوئی کوڈ ڈائل کرنے کی ضرورت نہیں ہوتی۔

۲..... گروپ ڈائلنگ :- جس میں پہلے 95 کوڈ ڈائل کرنا پڑتا ہے، یہ اس وقت پورے صوبہ کو شامل ہے۔ گروپ ڈائلنگ کا استعمال کیس کوئن بکس (CCB) کے ذریعہ بھی ہوتا ہے۔

۳..... S.T.D. :- اس میں پہلے "0" کوڈ ڈائل کرنا پڑتا ہے، یہ ملکی سطح پر کام دیتا ہے۔

۴..... I.S.D. :- جو انٹرنیشنل (عالمی) سطح پر کام آتا ہے اس کے استعمال کے لئے "00" کوڈ ڈائل کرنا پڑتا ہے۔

## فون کی دیگر سہولیات

- ۱..... آنسورنگ مشین:- یہ دونوں جانب کا پیغام محفوظ کرتی ہے۔
- ۲..... کالر آئی ڈی (Caller ID) اس میں آنے والی کال کا فون نمبر دیکھ سکتے ہیں۔
- ۳..... کال ٹرانسفر (Call Transfer) اگر اپنا فون مشغول ہو تو آنے والا دوسرا فون دوسری طرف منتقل ہو جائے گا۔
- ۴..... کال ہولڈ (Call Hold) اگر فون پر بات جاری ہو اور دوسری کال آرہی ہو تو اس کے ذریعہ پہلی کال کو روک کر دوسرے کے ساتھ بات کر سکتے ہیں۔
- ۵..... کورڈ لیس (Cordless) اس میں ظاہری وائرنگ نہیں ہوتی۔
- ۶..... انٹرکوم (Electronic Private Automatic Branch Exchange (EPABX) کا سرکاری ایکس چینج سے کوئی تعلق نہیں ہوتا۔
- ۷..... I.T.C. انڈیا ٹیلی کام کارڈ (I.S.D. اور S.T.D.) کوپن کے ذریعہ لوکل فون سے ٹنگی و عالمی سطح پر بات کر سکتے ہیں، یہ بھی ایک طرح کا پری پیڈ (Prepaid) کارڈ ہے۔
- ۸..... فون کی ایک قسم ”شلمھ پلان“ ہے۔ جس میں فقط فون آنے (Incoming) کی سسٹم ہے ماہانہ کرایہ 90 روپے ہیں۔ پھر I.T.C. کارڈ کے ذریعہ STD کی طرح فون کر سکتے ہیں۔ اس سسٹم میں فضول خرچی سے حفاظت ہے۔
- ۹..... ہنٹم سسٹم (Huntim System):- اگر ایک نمبر مشغول ہو اور دوسرا فون نمبر ترتیب وار قریب میں ہوں تو ہنٹم سسٹم کی وجہ سے کال خود بخود دوسرے نمبر پر منتقل ہو جائیگا۔ مثلاً
- ۱۰..... اب لوکل فون (لینڈ لائن) میں بھی انٹرنیٹ کی سہولت فراہم ہے۔

262031/32/33

## موبائل فون (Mobile Phone)

موبائل :- وائر کے بغیر ہوائی لہروں اور موجوں کے ذریعہ استعمال میں آنے والا فون۔ اسے (Cell) سیل بھی کہتے ہیں یہ جدید ایجاد ہے یا ٹیلی فون کی نئی شکل ہے۔ یاد رہے کہ ہتھیلی میں سامنے والے موبائل (ہینڈ سیٹ) میں کمپیوٹر کی اکثر سہولیات مہیا ہیں۔

### موبائل کی دیگر سہولیات

(۱) انٹرنیٹ یعنی بین الاقوامی تعلق (۲) مختصر پیغام رسانی (SMS) (۳) ای میل (۴) الیکٹرونک ڈاک (۵) عالمی معاشی معلومات بھی حاصل کی جاسکتی ہے۔ (۶) میموری یعنی ڈائری بنائی جاسکتی ہے (۷) فیکس (۸) ریڈیو (۹) ٹیپ ریکارڈ (۱۰) الارم (۱۱) کھیل وغیرہ۔

موبائل کال کی قسمیں :-

(۱) ان کمنگ (Incoming) آنے والی کال (۲) آؤٹ گونگ (Outgoing) جانے والی کال۔ موبائل ہینڈ سیٹ بنانے والی مشہور کمپنیاں۔ (۱) نوکیا Nokia (۲) پیناسونک Panasonic (۳) سونی ایرکسن Sony Ericsson (۴) سیمسنگ Samsung (۵) موٹورولا Motorola۔

ہینڈ سیٹ کی کم سے کم قیمت 1500 روپے ہے۔ زیادہ قیمت کا مدار زائد سہولتوں پر ہے۔

### سیم کارڈ (SIM CARD)

کوئی شخص فقط موبائل ہینڈ سیٹ کا مالک بننے سے موبائل رکھنے والا نہیں کہلایگا اس کے لئے لائسنس رکھنے والی کمپنی کا کنکشن لینا ضروری ہے۔ اسی کنکشن کا نام سیم کارڈ ہے۔ سیم کارڈ کمپنی :- گجرات میں چار کمپنی کی G.S.M. کنکشن سروس فراہم ہے۔ اور

(۱) آئیڈیا (Idea) AT&T Birla Tata (۲) سیل فورس (Cell force) Hutch۔

(۳) ایر ٹیل (Air tel) Bhartya Telecome۔

(4) بی. ایس. این. ایل. - Bharat Sanchar Nigam Limited (B.S.N.L) - ان چاروں میں پہلی تین کمپنیاں پرائیویٹ ہیں۔ جنہیں حکومت کی طرف سے لائسنس ملا ہوا ہے۔ جبکہ B.S.N.L سرکاری کمپنی ہے۔ آر. ایس. ایم. (R.S.M.) سیم کنکیشن کی دو کمپنیاں ہیں:

(1) رلائنس (Reliance) (2) ٹاٹا (Tata)۔

سیم کمپنیوں کے بھاؤ اور اسکیم کا جائزہ لیکر اپنے علاقہ میں زیادہ کامیاب سیم کارڈ خریدنا چاہئے۔ اب موبائل کا کام کمپیوٹر سے بھی لیا جاسکتا ہے الگ سے موبائل کنکیشن کی ضرورت نہیں۔  
کنکیشن (سیم کارڈ) کی دو قسمیں ہیں:-

پوسٹ پیڈ (Post paid)	پری پیڈ (Pre paid)	
بلنگ سسٹم (کنٹراکٹ سسٹم)	کوپن سسٹم	1
استعمال کرنے کے بعد بل آتا ہے۔	رقم کی ادائیگی کے بعد استعمال کر سکتے ہیں۔	2
زیادہ استعمال کے لئے مناسب ہے۔	کم استعمال کے لئے مناسب ہے۔	3
جتنا چاہے اتنا استعمال کر سکتے ہیں۔	کوپن کی رقم تک ہی استعمال کر سکتے ہیں۔	4

موبائل کنکیشن کی قسمیں:-

(1) رومنگ (Roaming) (2) نون رومنگ (Non Roaming)

رومنگ :- کمپنی کے نیٹ ورک سے آگے بڑھ کر دوسرے نیٹ ورک کا استعمال کرنا۔

نون رومنگ :- فقط ایک کمپنی کے نیٹ ورک کا استعمال کرنا۔

نیٹ ورک :- فی الحال دنیا میں دو قسم کے نیٹ ورک ہیں۔

(1) G.S.M. گلوبل سیم موبائل - (2) R.S.M. ریجیونل سیم

موبائل (WLL) اس کو بازار میں C.D.M.A. کہتے ہیں۔



ایس۔ ایم۔ ایس۔ (Short message Service) S. M. S. فی الحال سستا اور محبوب مشغلہ ہے۔ کم چارج میں سامنے والے موبائل تک خبر پہنچا سکتے ہیں۔

وی۔ ایم۔ ایس۔ (Voice message Service) V. M. S. ایک قسم کی جوابی مشین ہے اگر آپ کسی وجہ سے موبائل کال کا جواب نہیں دے سکتے تو V. M. S. پر جواب رکھ دیجئے آپ کی غیر موجودگی میں بھی سامنے والے کو جواب مل جائیگا۔

### کنیکشن کے لئے ضروری ڈاکیومنٹ

(۱) فوٹو (Photo) (۲) شناختی کارڈ (ID card) (۳) رہائش کے ثبوت کی ایک ذرا کس (راشن کارڈ، رلائٹ بل، فون بل، ریسی بل)۔

اب کمپیوٹر پر بھی موبائل کنیکشن لیا جاسکتا ہے۔ جس میں سیم کارڈ یعنی دوسرے کنیکشن کی ضرورت نہیں۔ اب سادہ فون (Land Line) پر بھی انٹرنیٹ کنیکشن لے سکتے ہیں۔  
**نوٹ:-** موبائل گم ہو جانے پر پولیس اسٹیشن پر فوراً فریاد (FIR) درج کرا کر پھر کمپنی سے رابطہ کر کے سیم لاک کرائیئے۔ اگر IMB نمبر معلوم ہو تو ہینڈ سیٹ بھی لاک کر سکتے ہیں۔

### ہدایات

- ۱..... فون ختم ہونے کا یقین حاصل کرنے کے لئے ریسورسٹ کر ڈائل ٹون دیکھ لیجئے۔
- ۲..... فون کرنے سے پہلے قلم، ضروری فائل و کاغذات یا س رکھئے۔
- ۳..... مقصد کے متعلق اشارات، تاریخ، عدد وغیرہ امور نوٹ کر لیں۔
- ۴..... بعض وقت مخاطب کا موڈ اچھا رہتا ہے اس کی بھی رعایت کریں۔
- ۵..... گفتگو صاف و مختصر اور سنجیدہ ہو۔ لمبی بات کے لئے پیشگی اجازت لے لیں۔
- ۶..... اولاً سلام یا سلام کا جواب دیجئے۔

۷..... آپ نے فون کیا ہے تو آپ ہی کو فیصلہ کرنا ہے کہ بات کب ختم کرنی ہے۔

۸..... فون کو تفریح کا سامان نہ بنائیئے، فضول خرچی سے پرہیز کیجئے۔

## اہم معلومات کی جانچ کیجئے

**سوال :- (۱) جواب دیجئے۔**

(۱) گروپ ڈائلنگ کسے کہتے ہیں؟

(۲) Prepaid اور Billing میں کیا فرق ہے؟

(۳) Roaming اور Non Roaming میں کیا فرق ہے؟

(۴) فون کی کتنی اور کون سی قسمیں ہیں؟

(۵) S. T. D. کا فل فارم کیا ہے؟

**سوال :- (۲) خالی جگہ پر کیجئے۔**

(۱) دونوں جانب کی خبروں کو محفوظ کرنے والی مشین کو..... کہا جاتا ہے۔

(۲) جس فون میں مخاطب کا نمبر دیکھ سکتے ہوں اس فون کو..... کہا جاتا ہے۔

(۳) گجرات میں موبائل سیم کی..... کمپنیاں کام کر رہی ہیں۔

(۴) موبائل ہینڈ سیٹ بنانے والی 3 کمپنیوں کے نام لکھئے؟

(۵) فل فارم تحریر کیجئے :- STD, PCO, RC, ISD اور Imp -

**سوال :- (۲) الف کو با کے ساتھ صحیح طور پر ملائیے؟**

الف

ب

آنسو رنگ مشین

انڈیا ٹیلیکوم کارڈ

کورڈ لیس

پوسٹ پیمنٹ سسٹم

I.T.C.

میسیج ریکارڈ کرنے والی مشین

پری پیمنٹ کا مقابل

بلا وائر کا فون



## کمپیوٹر (Computer)

نیلکی معلومات (Information Technology) جس کو IT کے نام سے پہچانتے ہیں۔ مختلف اوقات میں معلومات کو جمع کر کے ان کی حفاظت کے مختلف طریقے رائج تھے۔ اس میدان میں انٹرنیٹ نے کامیاب اور اچھا رول ادا کیا ہے۔ جس کی بنیاد کمپیوٹر پر ہے۔ کمپیوٹر ایک الیکٹرانک مشین ہے جو منطقی (Logically) طریق پر جمع کردہ الفاظ کو برقی موجوں میں تبدیل کر کے تیز اور مطلوبہ نتیجہ پیش کرتا ہے جو استعمال کرنے والے کے پاس سے آرڈر حاصل کر کے جانچ پڑتال کے بعد نتیجہ پیش کرتا ہے۔ کمپیوٹر سننے، دیکھنے اور سوچنے کی طاقت کی توسیع ہے۔ جو وقت کی حفاظت کے ساتھ ساتھ حوادث کی اطلاع دینے نیز بہت سے امور میں استعمال ہوتا ہے۔ اسی بنا پر اسے مشینی دماغ (Electronic Brain) کہا جانے لگا ہے۔ کمپیوٹر کے دو حصے ہیں:-

(۱) ہارڈ ویئر (Hardware) (۲) سوفٹ ویئر (Software)۔

ہارڈ ویئر (Hardware):- ہارڈ ویئر کمپیوٹر کے اس حصے کو کہتے ہیں جس کو ہم دیکھ سکتے ہیں اور

اسکے اجزاء حسب ذیل ہیں۔

(۱) مونیٹر (Monitor) جس کو اسکرین Screen کہتے ہیں۔ (۲) کی بورڈ (Keyboard)۔

(۳) ماؤس (Mouse)۔ (۴) سی۔ پی۔ یو۔ (C.P.U.)۔

سی۔ پی۔ یو۔ (C.P.U.):- یہ کمپیوٹر کی جان ہے۔ جس کا فل فارم سینٹرل پروسیسنگ یونٹ

(Central Processing Unit) ہے۔ اس میں کئی طرح کے کارڈ (Chips) ہوتے ہیں جو Data کو

محفوظ کرتے ہیں اس کو میمری (Memory) کہتے ہیں۔ پھر میمری دو طرح کی ہوتی ہے۔

(۱) داخلی میمری (Internal Memory) یہ تازہ کام کو جمع کرتی ہے وریم (RAM) پر منحصر ہے۔

(۲) خارجی میمری (External Memory) اس کو فلاپی ڈسک (Floppy Disk)، ہارڈ ڈسک

(Hard Disk) اور سی۔ ڈی (CD) کے ذریعہ محفوظ کیا جاتا ہے۔

علم نافع ایک ایسا بادل ہے جس سے رحمت برتی ہے۔

سوفٹ ویئر (Software): یہ مختلف پروگراموں کا مجموعہ ہے مثلاً ٹائپنگ، فارمیٹنگ، ڈزائننگ، حسابات وغیرہ۔ کمپیوٹر کا وہ حصہ ہے جس کو ہم دیکھ نہیں سکتے۔ جس کے بغیر ہارڈ ویئر کی حیثیت خالی ڈبہ کی طرح ہے۔

آج کل استعمال ہونے والے کمپیوٹر تین طرح کے ہیں۔

- (۱) ڈیسک ٹاپ (Desktop)۔ (۲) لیپ ٹاپ (Leptop)۔ (۳) پام ٹاپ (Palmtop)۔
- ۱۔ ڈیسک ٹاپ (Desktop): جو ایک جگہ کیبل کے ذریعے فٹ ہوتا ہے۔ کمپیوٹر، آفس اور کمپیوٹر سینٹروں میں عموماً یہی کمپیوٹر استعمال ہوتا ہے۔
- ۲۔ لیپ ٹاپ (Leptop): جس کو ایک جگہ سے دوسری جگہ بآسانی منتقل کیا جاتا ہے۔ جو سوٹ کیس کی صورت میں ہوتا ہے۔ کمپنی کے سیلز مین (Salesmen) عموماً اس کا استعمال کرتے ہیں۔

۳۔ پام ٹاپ (Palmtop): جو پاکٹ سائز کا ہوتا ہے۔

ہارڈ ڈسک (Hard Disk) یہ 2GB سے 40GB تک کی ہوتی ہے یہ کمپیوٹر سے جڑی رہتی ہے۔ اس میں ڈاٹا کو بڑی تعداد میں اسٹور کرنے کی گنجائش ہے۔

سی ڈی روم (CD ROM): اس کا فل فارم کمپیوٹر ڈسک ریڈ اونلی مینوری (Computer disk read only memory) ہے۔ اس کی کپیسٹیٹی 740KB ہوتی ہے۔ آج کل کے گانے، فلمیں اور بہت سی جانکاری کے سوفٹ ویئر اس سے آنے لگے ہیں۔

### کمپیوٹر اور ٹائپ رائٹر میں فرق

ٹائپ رائٹر میں ایک ہی سائز کے حروف استعمال کر سکتے ہیں نیز اس میں ایک وقت میں ایک سے زائد مضمون کی متعدد کاپیاں نہیں لے سکتے، غلطی ہونے پر اس کی اصلاح نہیں کر سکتے جبکہ کمپیوٹر میں یہ تمام امور آسانی سے ہو سکتے ہیں۔



## انسان کی طرح

اگرچہ کمپیوٹر انسان کے مقابلہ میں تیز کام کرتا ہے اور عموماً اس سے غلطی واقع نہیں ہوتی لیکن کمپیوٹر کے پاس غور و فکر کی صلاحیت (Creative mind) نہیں ہے۔ لہذا اس کی توسیع ضروری ہے۔ یہ ہے جبکہ انسان کی توسیع فکر پر غور محدود ہے۔

### انٹرنیٹ (International Network)

دو یا زیادہ کمپیوٹروں کو عالمی سطح پر اس طرح جوڑا جائے کہ ہر کمپیوٹر کی معلومات کا استعمال دوسرے کمپیوٹر پر کر سکیں اسے لوکل ایریا نیٹ ورک (Local Area Network) کہتے ہیں۔ لوکل ٹیلی فون پر جڑا ہوا کمپیوٹر اس طرح عالمی کمپیوٹروں کے ساتھ ملکر عالمی نیٹ ورک کا ایک حصہ بن جاتا ہے۔ انٹرنیٹ کی کھوج کی وجہ سے پیغام رسانی، تجارتی معاملات، اطلاعات، دینی علوم، تحقیق اور تعلیم وغیرہ مختلف میدانوں میں انقلابی کامیابی حاصل ہوئی ہے۔

### ویب سائٹ (Website)

نیٹ ورک پر جڑا ہوا کمپیوٹر دوسرے کمپیوٹروں کے ساتھ معلوماتی لین-دین کرنے کے لئے خاص طرح کی پروگرامنگ تیار کرتا ہے۔ ایسی فائل کو ویب سائٹ کہتے ہیں۔ اس فائل کے نام کے شروع میں www (World Wide Web) اور آخر میں (Com) ہوتا ہے۔ مختلف کمپنیاں، ممالک، ادارے اور افراد اپنی ذاتی ویب سائٹ بنا کر انٹرنیٹ پر رکھتے ہیں۔ جس کے ذریعہ وہ اپنے پسندیدہ پیغامات دنیا کے سامنے رکھتے ہیں۔ ویب سائٹ میں تحریریں، تصویریں، فوٹو اور آواز وغیرہ تمام چیزیں رکھ سکتے ہیں۔ اسے تھری ڈیٹو اور انٹرنیٹ ڈاٹ کام کے نام سے بھی پہچانا جاتا ہے۔

### ای میل (E-Mail)

ای میل (Electronic Mail) کا مختصر نام ہے۔ ای یعنی الیکٹرانک اور میل یعنی

.....

ڈاک۔ جس میں ایک کمپیوٹر سے دوسرے کمپیوٹر تک چند سیکنڈ میں دنیا کے کسی بھی خطہ میں ڈاک بھیج سکتے ہیں۔ اس ڈاک میں تحریر کے علاوہ تصویر، فوٹو، آواز وغیرہ بھیج سکتے ہیں اور یہ صرف لوکل فون کے خرچ میں ہو سکتا ہے۔ پھر سامنے والا آدمی اپنی فرصت سے ایسی ڈاک دیکھ سکتا ہے۔

### وائس ای میل (Voice E-Mail)

اسی طرح جو پیغام آواز کی شکل میں آڈیو کیسٹ میں بھیجے جاتے ہیں اس کو وائس ای میل کہتے ہیں۔

### ہوٹ میل (Hot-Mail)

اگر کسی مشین پر آنے والے سامنے بات ہو تو اس کو ہوٹ میل کہتے ہیں۔

### ای کومرس (E-Commerce)

الیکٹرانک مشین کے ذریعہ تجارت کرنے کو ای کومرس کہتے ہیں۔ روایتی طریقہ کے مقابلہ میں انٹرنیٹ کے ذریعہ تجارت، ایڈورٹائزنگ، آرڈر، خرید و فروخت (کریڈٹ کارڈ کے ذریعہ)، کھاتہ کا تبادلہ وغیرہ معاملات بہت تیز اور عمدہ طریق پر ہوتے ہیں۔ ای کومرس میں کمپیوٹر اور انٹرنیٹ کے مختلف سوفٹ ویئر (Software) بازار میں رکھ سکتے ہیں۔

### فیکس (Fax)

ٹیلی فون کیبل کے ذریعہ کاغذ کے بعینہ مواد کو ٹیلی فون کے ساتھ جڑی ہوئی مشین پر پہنچانے کو فیکس (Fax) کہتے ہیں۔ کمپیوٹر سے بھی فیکس بھیجا یا وصول کیا جاسکتا ہے۔ فیکس کے ذریعہ صرف تحریریں یا تصویریں ہی بھیج سکتے ہیں۔ ای میل کی طرح آواز، فوٹو گراف، یا اور کوئی تصویر نہیں بھیج سکتے۔

### ریڈیو (Radio)

آواز کی موجوں کو الیکٹرک مقناطیسی موجوں (Electro-magnetic Waves) میں تبدیل کر کے سیٹلائٹ کے ذریعہ فضاء میں پھیلا یا جاتا ہے۔ جس کو Electronic Circuit

سے حاصل کر کے ٹرانزسٹر کے ذریعہ دوبارہ آواز میں تبدیل کیا جاتا ہے جس کو Radio Activity (ریڈیو ایکٹیویٹی) اور موجیں حاصل کرنے والے آلہ کو ریڈیو کہتے ہیں۔

### موجیں (Waves)

آواز کی موجوں کو فضا میں پھیلاتے وقت مختلف لپکی (Frequency) میں چھوڑا جاتا ہے۔ ریڈیو ٹرانزسٹر کو اس کے مناسب فریکوئنسی کے مطابق سیٹ کرنے کی صورت میں جو موجیں حاصل ہوتی ہیں اس کو ویوز Waves کہتے ہیں۔

### شورٹ ویوز (Short Waves)

آواز کی موجوں کو چھوٹی فریکوئنسی میں پھیلا یا جائے تو اسے شورٹ ویوز (Short Waves) کہتے ہیں۔ جسے میٹر بینڈ زاکانی کے ذریعہ دکھایا جاتا ہے۔

### میڈیم ویوز (Medium Waves)

اگر آواز کی موجوں کو درمیانی فریکوئنسی میں پھیلا یا جائے تو اس کو میڈیم ویوز (Medium Waves) کہتے ہیں۔ جس کو کلور ہرٹز (Kilo Hertz) کی صورت میں دکھایا جاتا ہے۔

### لانگ ویوز (Long Waves)

اگر آواز کی موجوں کو لمبی فریکوئنسی میں پھیلا یا جائے تو اس کو لانگ ویوز کہتے ہیں۔

### کارڈس (Cards)

آج کل ملک و بیرون ملک میں مختلف قسم کے کارڈ رائج ہیں ان میں سے بعض شناخت (ID) کے لئے ہیں اور بعض کارڈ سے آپ وہی کام لے سکتے ہیں جو جیب میں رکھے ہوئے روپوں سے لیتے ہیں مشہور کارڈ یہ ہیں۔

علم ایسی انجمن ہے جو بے سہارا کو سہارا کا کام دیتی ہے۔

۱..... شناختی کارڈ (IDENTITY CARD) یہ کارڈ آجکل ہر ملک میں حکومت کی جانب سے اپنے شہریوں کو دیا جاتا ہے جو اس ملک کی وطنیت کا ثبوت ہے۔ اور یہ کارڈ کئی جگہ پر کام آتا ہے مثلاً ووٹ دیتے وقت بعض کمپنیاں اور حکومتی ادارے بھی اپنے کارندوں کے لئے شناختی کارڈ جاری کرتے ہیں۔

۲..... فون کارڈ (INDIA TELECOM CARD) I.T.C اس کارڈ سے لوکل فون کے ذریعہ بھی ملک اور بیرون ملک میں بات کر سکتے ہیں یہ ایک قسم کا پیشگی ادائیگی والا کارڈ ہے۔

۳..... سم کارڈ :- فقط موبائل کا آلہ (Hand set) بات کرنے کے لئے کافی نہیں بلکہ لائسنس والی کمپنی کا کنکیشن لینے کے بعد ہی بات کر سکتے ہیں اس کنکیشن کا نام سم کارڈ ہے۔

۴..... اے۔ ٹی۔ ایم کارڈ (Automatic Transfer Money Card) ہجوم سے بچنے اور سہولت کے لئے بینک کی طرف سے کارڈ جاری کیا جاتا ہے۔ رقم نکالنے کے لئے فارم بھرنے یا چیک کی ضرورت نہیں۔ اے۔ ٹی۔ ایم کارڈ کو بینک میں لگی مشین میں رکھ کر اپنا خفیہ نمبر ملائیے جس وقت جتنی رقم اور جس طرح کے نوٹوں کی ضرورت ہو متعلقہ بٹن دبا کر حاصل کر لیجئے اس بینک کی کسی بھی شاخ سے رقم نکال سکتے ہیں۔

۵..... کریڈٹ کارڈ (CREDIT CARD) بینک اپنے کھاتے داروں کو یہ کارڈ دیتا ہے جس کے ذریعہ مارکیٹ میں خریداری کر سکتے ہیں آپ کو نقد رقم اپنے پاس رکھنے کی ضرورت نہیں ہے۔ جتنی رقم کا سامان آپ خریدینگے دکاندار اس کارڈ میں سے اتنی رقم آپ کے اکاؤنٹ میں سے وضع کریگا۔ یہ کام مشین کے ذریعہ خود بخود ہو جائیگا۔

۶..... ہیلتھ کارڈ (HEALTH CARD) آجکل اس سسٹم کا استعمال بیرونی ممالک میں، ہسپتالوں سے علاج کا فائدہ اٹھانے کے لئے کیا جاتا ہے۔ اس کے بغیر آپ وہاں علاج نہیں کر سکتے ہیں ہمارے ملک میں یہ سہولت صرف سرکاری ملازمین کو مہیا ہے۔

(۷) ٹراویل کارڈ (TRAVEL CARD) اس کارڈ کے ذریعہ سٹی بسوں میں سفر کرتے وقت کھلے پیسوں اور نقد رقم کی ضرورت نہیں پڑتی۔ کارڈ کو بس میں لگے کمپیوٹر پر رکھ کر بٹن دباؤ دینے سے روپے کا ٹکٹ درکار ہو اس کارڈ میں سے وضع ہو کر ٹکٹ آپ کے ہاتھ میں آ جائیگا۔

## اپنی معلومات کی جانچ کیجئے

**سوال:- (۱) جواب دیجئے۔**

- (۱) ہارڈ ویئر اور سوفٹ ویئر کے کتے ہیں ؟
- (۲) موجودہ دور میں کمپیوٹر کتنی طرح کے ہیں ؟
- (۳) انٹرنیٹ کے کتے ہیں ؟
- (۴) ویب سائٹ کے کتے ہیں ؟
- (۵) I.T. ، WWW اور LAN کا اکل فارم بتائیے ؟

**سوال:- (۲) خالی جگہ پر کیجئے۔**

- (۱) داخلی میری..... پر منحصر ہے۔
- (۲) الیکٹرانک مشین کے ذریعہ تجارت کرنے کو..... کتے ہیں۔
- (۳) ویب سائٹ کی فائل کے شروع میں..... لگاتے ہیں۔
- (۴) آواز کی شکل میں پیغام بھیجنے کو..... کتے ہیں۔
- (۵) الیکٹرانک میل کا مختصر نام..... ہے۔





## پریس (Print Media)

### اخباری کارندوں کا تعارف

۱..... ایڈیٹر (Editor) جس کا کام پورے نظام کو عمدہ طریقہ پر چالنا اور اخبار کا خاکہ، موضوع و مضمون طے کرنا ہے۔ کتاب کے مصنف اور مؤلف کو بھی انگریزی میں ایڈیٹر (Editor) کہتے ہیں۔

۲..... صحافی (Journalist) وہ صحافت کی تعلیم حاصل کر کے ڈگری کا حامل ہوتا ہے کسی بھی اخبار میں اپنے آزادانہ خیال کا اظہار کر سکتا ہے۔

۳..... رپورٹر (Reporter) جائے واردات پر حاضر ہو کر ایڈیٹر کو تفصیلات فراہم کرتا ہے۔ رپورٹروں کے کام تقسیم ہوتے ہیں۔ کوئی رپورٹر فقط عدالتی امور کے لئے، کوئی حادثات کے لئے اور کوئی سماجی امور کے لئے خاص ہوتا ہے۔

۴..... نامہ نگار (Correspondent) دور کے مقام سے سیدھا رابطہ قائم کر کے یا کسی تیز رفتار ذریعہ سے خبریں پہنچاتا ہے۔

۵..... نمائندہ (Representative) ویسے اخبار کے تمام افراد اس کے نمائندے ہیں۔ لیکن لڑائی اور حادثات جیسے خاص موقعوں پر خبریں جمع کرنے کے لئے خاص نمائندے طے کئے جاتے ہیں۔ الیکٹرانک میڈیا B.B.C. (British Broadcasting Corporation) کے پاس 30 ہزار سے زائد نمائندے ہیں۔

۶..... منتظم اشاعت (Circulation Manager) :- جس کے ذمہ اخبار کے اشاعتی امور ہوتے ہیں۔  
۷..... منتظم ایڈیٹر (Managing Editor) :- جس کے ذمہ اخبار کے انتظامی امور ہوتے ہیں۔

## مضامین کی نوعیت

اداریہ (Editorial) ادارتی صفحہ پر ایڈیٹر کا ایک باقاعدہ کالم ہوتا ہے اس میں حالات ماضیہ کا تجزیہ و تفصیل ہوتی ہے۔ ادارہ اور رکو شائع نہیں ہوتا۔

کالم نگاری (Article)۔ جس میں کسی خاص موضوع پر تبصرہ ہوتا ہے جیسے سیاست، اقتصادیات، تعلیم، انسانی زندگی۔ اس طرح کے مضامین عموماً متعدد دنوں میں شائع ہوتے ہیں۔

پریس رپورٹ (Press report) صحافی اپنے علاقہ کی خبریں اخبار کو بھیجتا ہے اسے پریس رپورٹ کہتے ہیں۔

جھلکی (High light) خبر یا مضمون کے خاص حصہ کو رنگ یا رسم الخط بدل کر ابھارتا۔ ایڈیشن (Edition)۔ اخبار کی ایک اشاعت یا اشاعت کے مختلف خصوصی ضمیمے ایڈیشن کہلاتے ہیں۔

انٹرویو (Interview)۔ کسی اہم موضوع پر معزز شخصیت کے خیالات جو بات چیت کے ذریعہ حاصل کئے جاتے ہیں۔

اشاعت (Circulation)۔ اخبار یا رسالہ کی تعداد اشاعت بتلانا۔ پریس نوٹ (Press Note)۔ حکومت یا کسی ادارہ کی جانب سے بغرض اشاعت جاری ہونے والا بیان۔

پریس ریلیز (Press Release)۔ پریس نوٹ کی طرح سرکاری و نیم سرکاری اداروں سے جاری ہونے والا مواد۔

راؤنڈ اپ (Round up)۔ پوری خبر یا مضمون کا شروع میں خلاصہ بیان کر دینا۔

زرد صحافت (Yellow Journalism)۔ سنسنی خیز مواد پر مشتمل خبریں۔

کریڈٹ لائن (Credit Line)۔ جس سطر میں مواد کا اصل سرچشمہ ہو۔

گرم خبر (Hot News)۔ اہم اور تازہ ترین خبر۔

## نیوز ایجنسی

یہ اخبار کے لئے خبریں اور اس کی تفصیل جمع کر کے ٹیلی پرنٹ کے ذریعہ اخبار کو پہنچاتا ہے، آج اخبار کا سب سے زیادہ مدار نیوز ایجنسی پر ہے، اس ایجنسی میں سے ہر ایک کا اپنا نیوز پیپر نہیں ہوتا ہے۔ ہاں تجارت کی غرض سے گاہکوں کو مواد پہنچاتا ہے۔ بعض ایجنسیاں بالکل نفع نہیں لیتی ہاں محنت کے مطابق معاوضہ ضرور وصول کرتی ہیں، ایجنسی کی خبروں میں سرخی نہیں ہوتی۔

### مشہور ایجنسیاں (Agencies)

۱..... پی، ٹی، آئی (Press Trust of India) P.T.I. یہ ہندوستان کی سب سے بڑی نیوز ایجنسی ہے جو 1948ء سے کام کر رہی ہے۔

۲..... یو. این. آئی. (United news of India) U.N.I. :- ہندوستان میں 1961ء سے کام کرنے والی دوسرے نمبر کی کامیاب ایجنسی ہے، جس کی اردو سروس ہے۔ فی الحال ہندوستان میں 70% اردو نیوز پیپر کا مدار UNI پر ہے۔ جس کے پاس بہت سی نئی ٹیکنالوجی ہے۔ اس کا دائرہ کار بڑا وسیع ہے۔

۳..... ”ہندوستان سماچار“ ہندی زبان میں سروس دینے والی نیوز ایجنسی ہے جو 1948ء سے قائم ہے۔  
۴..... ”سماچار بھارتی“ 1966ء سے کام کرنے والی نیوز ایجنسی جس کا دائرہ کار بہت سی زبانوں کو شامل ہے۔

۵..... ”انڈیا نیوز سروس“ - ۶..... بھاشا۔ ۷..... خبر (اردو)۔

### بین الاقوامی ایجنسیاں (International Agencies)

۱..... ”روئٹر“ دنیا کی سب سے پرانی عالمی ایجنسی ہے۔ جس کا صدر مقام انگلینڈ ہے۔

۲..... آئی. این. ایس. ”INS“ امریکہ کی عالمی نیوز ایجنسی۔

۳..... ”F.P.“ فرانس کی نیوز ایجنسی۔

انتہائی درجہ کی بے حیائی نگاہوں کی آوارگی ہے۔

### باب 3 تجارت و معیشت (Commerce)

مطلب	انگریزی	تلفظ
پبلیشر کا قانونی اختیار	Copy right	کاپی رائٹ
سرکاری امداد	Subsidy	سب سیدی
اشیاء کی آمد - رفت کے ذریعہ حکومت کو ملنے والی یا خرچ ہونے والی رقم	Foreign Exchange	فارین ایکس چینج
صنعتی پیداوار کا ٹیکس	Excise duty	ایکسائز ڈیوٹی
جمع سے زائد رقم وصول کرنے کی سہولت	Over Draft	آور ڈرافٹ
دیوالیہ	Bankruptcy	بینکروپسی
بھاؤ کی لسٹ	Quotation	کوٹیشن
کمپنی کا رجسٹرڈ نشان	Trade mark	ٹریڈ مارک
قرض کا تحریری ثبوت	Debenture	ڈیبینچر
شیئر پر ملنے والا نفع	Dividend	ڈیویڈنڈ
محدود ذمہ داری والی کمپنی	Limited Co.	لیمیٹڈ کمپنی

### کوالٹی کنٹرول ادارے

گاہک کو عمدہ اصلی مال ملے اس مقصد کے لئے حکومت نے کوالٹی کنٹرول ادارے قائم کئے ہیں۔ جو Ag. Mark اور آئی ایس آئی کے نشان سے پہچانے جاتے ہیں۔ جو سائنسی طریقے سے جانچ کر کمپنی کو سامان کے معیاری ہونے کا سرٹیفکیٹ دیتے ہیں اور عوام کو ضروری چیزیں مناسب دام پر ملے اس کے لئے حکومت چیزوں کی قیمت بھی طے کرتی ہے۔

زندگی دریا ہے آخرت اس کا ساحل ہے اور تقویٰ اس کی کشتی ہے۔

## ایک مارک (AG.MARK.)

ایک مارک (ایگری کلچر مارکیٹنگ) یہ علامت کھیتی سے پیدا ہونے والی چیزوں کی عمدگی اور بے ضرر ہونے کی ضمانت دیتی ہے۔ یہ حکومت کی کڑی نگرانی سے گزری ہوئی ہوتی ہے۔ تیل، گھی، گد، مکھن، اناج، انڈا، پھل وغیرہ پر یہ علامت لگائی جاتی ہے۔

## آئی ایس آئی

آئی ایس آئی (Indian Standard Institute) یہ علامت صنعتی پیداوار کے اعلیٰ، خالص اور معیاری ہونے کی گارنٹی دیتی ہے۔ آبائی ایس آئی کے ساتھ BIS بیورو آف انڈین اسٹنڈرڈز بھی قائم ہے۔ جو حکومت کی سخت نگرانی سے گزرنے کی علامت ہے۔ جیسا کہ الیکٹریکل سامان، سمیٹ، اسٹیل وغیرہ۔ اس لئے ہمیشہ ایک مارک اور آئی ایس آئی مارک کے والی چیزیں استعمال کرنی چاہئے۔ عالمی سطح پر چیزوں کے معیار کو پرکھنے کا کام جینوا میں 1947 سے انٹرنیشنل اسٹنڈرڈ آرگنائزیشن (ISO) کرتی ہے۔

## گاہک تحفظ قانون (Consumer Protection Act.)

(۱) گاہک کے مفاد کی حفاظت کے لئے 1986 میں گاہک सुरक्षा समिती بنائی گئی۔ اس کی مستقل عدالتیں قائم کی گئیں۔ ان عدالتوں کو یہ حکم دیا گیا کہ تین ماہ کے اندر اندر گاہک کی شکایت دور کی جائے۔ شکایت درج کرانے کے لئے کوئی قانونی پابندی نہیں۔ فریاد سادہ کاغذ پر بھی لکھ کر دی جاسکتی ہے۔ اور یہ مقدمہ بغیر وکیل کے بذات خود بھی لڑا جاسکتا ہے۔ گواہی کے طور پر صرف سامان کی رسید یا گارنٹی کارڈ کافی ہوتا ہے۔ سامان کی مرمت کر کے، قیمت واپس دلا کر یا عدالت کا دروازہ کھٹکھا کر گاہک کی شکایتیں دور کی جاتی ہیں۔

(۲) زندگی کے شعبے مثلاً پنچایت، ریلوے، ڈاک، بس، بجلی، فون، لائٹ، ڈاکٹر وغیرہ کے بارے میں کوئی پریشانی، خیانت، ملاوٹ یا دغا بازی وغیرہ ہو تو فوراً گاہک سرکشابھیتی سے رابطہ قائم کرنا چاہئے۔



## وزن (Weights)

عربی وزن	کلو	گرام	ملی گرام
رتی	.....	.....	121.50
قیراط	.....	.....	213
دانق	.....	.....	850
ماشہ	.....	.....	972
درہم	.....	3	62
مشقال	.....	4	374
تولہ	.....	11	664
استار	.....	19	521
اوقیہ	.....	122	472
رطل	.....	398	60
صاع	3	149	280
دق	188	956	800
چھٹانک	.....	58	32
پرانا تولہ	.....	11	664
نیا تولہ	.....	10	.....

از مفتی شفیع صاحب



زندگی کی سب سے بڑی فتح نفس پر قابو پانا ہے۔

## زکوٰۃ و صدقہ فطر کا نصاب

اصل وزن	پہاں تولہ	ملی گرام	گرام	تاپا تولہ
	(11.644 گرام)			(10 گرام)
سونا	20 دینار = 7.5 تولہ	(= 480 اور 87)		= 8.748 تولہ
چاندی	200 درہم = 52.5 تولہ	(= 360 اور 612)		= 61.236 تولہ
صدقہ فطر:- 1/2 صاع = 1574 گرام اور 640 ملی گرام				

## نکاح کا مہر

اصل وزن	ملی گرام	گرام	تولہ
اقل مہر	10 درہم = 620	30	3.062 =
مہر فاطمی	500 درہم	1530 =	153 =

## تاپا کی کی مقدار

انگریزی مقدار	فقہی مقدار	
4 گرام اور 374 ملی گرام	1 مثقال	نجاست غلیظہ
5 سینٹی میٹر اور 94 ملی میٹر	1 درہم	نجاست خفیفہ

## شرعی حوض

شرعی حوض کا رقبہ 225 مربع فٹ ہونا ضروری ہے۔ خواہ وہ تری کوئی، چوکور، لمبا، چھ کوئی، گول یا لمب گول ہیئت ہی میں کیوں نہ ہو۔

چوکور حوض:- 15×15 فٹ = 225 مربع فٹ ہوگا۔

لمبا حوض:- 20×11.25 فٹ = 225 مربع فٹ ہوگا۔

گول حوض:- 3.14×8.5×8.5 = 226.865 ہوگا۔

☆ شرعی حوض:- میں تاپا کی کا اثر ظاہر ہو جائے تو تاپا پاک ہو جائے گا۔

علم ایسا خزانہ ہے جو چاہا نہیں جاسکتا۔

## انگریزی ناپ تول (Metric System)

ایک ملی میٹر = میٹر کا ہزارواں حصہ = ایک میٹر = 1000 ملی میٹر

ایک سینٹی میٹر = میٹر کا سوواں حصہ = ایک میٹر = 100 سینٹی میٹر

ایک ڈیسی میٹر = میٹر کا دسواں حصہ = ایک میٹر = 10 ڈیسی میٹر

**نوٹ :-** ملی گرام، گرام اور ملی لیٹر، لیٹر کا حساب ملی میٹر، میٹر کی طرح ہے۔

100 کلو = ایک کوئٹل

1000 کلو = ایک ٹن

ایک کوئٹل = 5 من

## بہنے والی چیز (Liquid)

ایک گیلن = 4.54 لیٹر

ایک بیرل = 36 گیلن (163.44 لیٹر)

Tea Spoon Full = ایک چائے کی چمچی = 3.888 گرام

Table Spoon Full = کھانے کی چمچی = 15.552 گرام

## زمین کی پیمائش

ایک آر = 100 مربع میٹر (1076 مربع فٹ)

ایک کٹھ = 33 x 33 فٹ (1089 مربع فٹ)

ایک بیگہ = 20 کٹھ (21780 مربع فٹ)

دوسروں پر ظلم کرنے کے بجائے اپنے نفس پر ظلم کر لینا جہاد ہے۔

(43560 مربع فٹ)	ایک ایکڑ = 2 بیگہ
(108900 مربع فٹ)	ایک ہیکٹر = 5 بیگہ
100 کٹھ =	1 ہیکٹر
2.54 سینٹی میٹر =	1 انچ
(12 انچ) = 30.48 سینٹی میٹر	1 فٹ
(Yard = 3 فٹ) = 91.44 سینٹی میٹر	1 گز
(39.37 انچ) = 100 سینٹی میٹر	1 میٹر
1.5 فٹ =	1 ہاتھ (Cubit)
2.5 فٹ =	1 قدم (Pace)
33 فٹ =	1 زنجیر
(Right angle) ایک سیدھا کونہ =	90 ڈگری
(Circle) ایک مدور =	360 ڈگری

### مربع (Square)

لبائی × چوڑائی = مربع	
ایک مربع انچ = $(2.54 \times 2.54)$ سینٹی میٹر = 6.452 مربع سینٹی میٹر	
ایک مربع فٹ = $(12 \times 12)$ انچ = 144 مربع انچ	
ایک مربع میٹر = $(3.28 \times 3.28)$ فٹ = 10.76 مربع فٹ	
ایک مربع براس = $(10 \times 10)$ فٹ = 100 مربع فٹ	

## تعمیرات کا تخمینہ سامان

نمبر	آر.سی.سی. R.C.C. 100 مربع فٹ 4.5 انچ والا	چٹائی 100 مکعب فٹ Brick work 100 Cubic Feet
1	اسٹیل : 80 کلو	سمینٹ : 3.6 بوری
2	سمینٹ : 6.3 بوری	اینٹ : 1200 عدد
3	ریت : 0.16 براس	ریت : 0.35 براس
4	کچی : 0.21 براس	
5	گریٹ : 0.11 براس	

☆ براس = 10'×10'×1'

## کاغذ کی گنتی

ایک درجن	= 12 عدد
ایک گروس	= 12 درجن = 144 کاغذ
ایک دستہ (Quire)	= 24 عدد
20 دستہ	= ایک ریم
ایک ریم (Ream)	= 500 کاغذ (480 کاغذ)
دس ریم	= ایک گٹھری Bale



## گنتی

ہزار (Thousand)	= ایک کے بعد تین صفر (1,000)
لاکھ (Lac)	= ایک کے بعد پانچ صفر (1,00,000)
ملین (Million)	= ایک کے بعد چھ صفر (10,00,000)
بلین (Billion)	= ایک کے بعد نو صفر (1,00,00,00,000)
ٹرلیین (Trillion)	= ایک کے بعد بارہ صفر (10,00,00,00,00,000)

- (۱) ایک (۲) دس (۳) سو (۴) ہزار (۵) دس ہزار (۶) لاکھ (۷) دس لاکھ (۸) کروڑ  
 (۹) دس کروڑ (۱۰) ارب (۱۱) دس ارب (۱۲) کھرب (۱۳) دس کھرب (۱۴) نل  
 (۱۵) دس نل (۱۶) پدم (۱۷) دس پدم (۱۸) سنگ (۱۹) دس سنگ (۲۰) مہاسنگ۔



## اپنی معلومات جانچ کیجئے؟

### سوال (۱) جواب دیجئے۔

- (۱) نجاست غلیظہ کی کتنی مقدار معاف ہے؟
- (۲) نصاب زکوٰۃ کتنے گرام ہیں؟
- (۳) ایک ہیکٹر کتنے بیگہ کا ہوتا ہے؟
- (۴) 1 گروس میں کتنے درجن ہوتے ہیں؟
- (۵) ایک گٹھری کتنے ریم کا ہوتا ہے؟
- (۶) اگ مارک (Ag. Mark.) کسے کہتے ہیں؟

### سوال (۲) - خالی جگہ پر کیجئے۔

- (۱) شیرز پر ملنے والا نفع..... کہا جاتا ہے۔
- (۲) تجارت و ہنر کے لئے ملنے والی سرکاری امداد..... کہلاتی ہے۔
- (۳) ایک ماشہ..... گرام کا ہوتا ہے۔
- (۴) ایک وسق..... کلو کا ہوتا ہے۔
- (۵) ایک صاع..... کلو کا ہوتا ہے۔

### سوال (۳) :- A کو B کے ساتھ ملائیے؟

B	A
100 رکلو	1 رمن
10 رکوئل	1 رکوئل
20 رکلو	1 رٹن
100 رکلو	1 رکوئل
4.54 رلیٹر	1 رگیلین

اپنی خوشی کے لئے دوسروں کی مسرت خاک میں نہ ملاؤ۔

## کیلکولیٹر (Calculator)

علامت	اصل	تلفظ	معنی	طریقہ استعمال
ON	On	آن	کیلکولیٹر چالو کرنا	واضح ہے
OFF	Off	آف	کیلکولیٹر بند کرنا	"
+	Plus	پلس	جوڑنا، ملانا	"
-	Minus	مائنس	وضع کرنا، گھٹانا	"
x	Multiply	ملٹی پلے	ضرب کرنا (گنا کرنا)	
÷	Divide	ڈیوائڈ	تقسیم (حصہ کرنا)	
Ac	All Clear	آل کلیئر	ایک عدد / تمام اعداد و مہمری رد کرنا	
C/ce	Clear/ Cancel	کلیئر / کینسل	غلط لکھے گئے تمام اعداد رد کرنے کیلئے	غلطی ہونے پر CE کے ذریعہ غلط عدد رد کر کے صحیح عدد لکھنا 20+15CE 34=14 ایک ہی وقت میں رد و صحیح ہوگی
DEL	Delete/ Shift	ڈلٹ / شفٹ	غلط عدد کے ایک ایک بندہ کو رد کرنا	اوپر کے مطابق Del کے ذریعہ پہلے 5 رد ہونگے اس کے بعد 1

M+	Memory plus	میری پلس	میری میں رقم یجانے کیلئے پہلے۔ حساب میں دوسرا حساب ملانے کیلئے	حساب کر کے اسے محفوظ کرنے کے بعد دوسرا حساب کر کے دوبارہ اس کو لانا، پہلے حساب کے ٹوٹل میں دوسرے حساب کی رقم ملانا $10 \times 6 = 60M + M60$ $20 + 5 = 25M + MRC M85$
M-	Memory minus	میری مائنس	میری سے گھٹانا، وضع کرنا	پہلے حساب کی رقم سے دوسرے حساب کی رقم وضع کرنا $10 \times 6 = 60M + M60$ $20 + 5 = 25M MRC M35$
MRC	Memory Recall	میری ری کال	میری دوبارہ لانا	اوپر کے مطابق دونوں حساب کر کے پہلے حساب کا ٹوٹل دوبارہ لانا
MC	Memory clear	میری کلیئر	میری کو ختم کرنا	MC میری کے تمام اعداد نکل جائیں گے۔ [AC/ Off/ MRC] ان تمام سے میری ختم ہو جاتی ہے]
$\sqrt{\quad}$	Square root	اسکوئر روٹ	مربع کا طول دعوض معلوم کرنا	کسی چیز کا رقبہ 225 مربع فٹ ہے اس کا طول دعوض معلوم کرنے کیلئے $225N$ $15 =$ یعنی $15 \times 15$ طول دعوض ہے
%	Percentage	پرسینٹج	فیصد نکالنے کیلئے	تفصیل نیچے ہے

۱..... فیصد کے حساب سے مجموعی کمیشن معلوم کرنے کا طریقہ  $300 \times 55\% = 165$  اولیٰ قیمت

قیمت (300) پھر  $\times$  پھر فیصد (55) پھر فیصد کی علامت % = جواب 165۔

۲..... مجموعی کمیشن سے فیصد معلوم کرنے کا طریقہ  $165 \div 300\% = 55$ ۔ اولیٰ مجموعی کمیشن (165)

پھر  $\div$  (علامات تقسیم) پھر مجموعی قیمت (300) پھر فیصد کی علامت % جواب 55 آئے گا۔

۳..... کل قیمت سے کمیشن وضع کرنا

$$300 - 55\% = 135 \text{ یا } 300 \times 55\% - 165$$

$$300 + 55\% \times 465 \text{ یا } 300 \times 55\% + 465$$

**نوٹ:-** کیلکولیٹر خریدتے وقت تمام بٹن کی جانچ کا طریقہ یہ ہے کہ ایک سے لوٹ

(سوائے 8) کے اعداد کو 9 میں ضرب دینے سے جواب میں نو مرتبہ ایک کا ہندسہ آئے تو یہ تمام

بٹن کے صحیح ہونے کی علامت ہے۔





## بینک (Bank)

بینک شروع کرنے اور بند کرنے کے لئے ریزرو بینک (Reserve Bank) کی اجازت ضروری ہے۔ تمام بینک ریزرو بینک کے اصول پر کام کرتے ہیں۔

## بینک کی اصطلاحیں

..... پاس بک :- جس میں بینک میں رقم جمع کرانے / نکالنے کے کا اندراج ہوتا ہے۔

..... چیک بک :- رقم نکالنے کے لئے بینک کی طرف سے دی جانے والی بک۔

..... ڈپوزٹ سلیپ :- بینک میں رقم جمع کرانے کا فارم۔

..... وڈرال سلیپ :- (Withdrawal) جس کے پاس چیک بک نہ ہو اس کے لئے رقم نکالنے کا فارم۔

..... سیلف چیک :- جو رقم ذاتی خرچ کے لئے نکالی جائے۔

..... رسپٹ کاؤنٹر :- رقم جمع کرنے والی کھڑکی۔

..... ایمینٹ کاؤنٹر :- رقم ادا کرنے والی کھڑکی۔

## بینک کی قسمیں

(۱) نیشنل بینک National Bank (۲) سرکاری بینک Government Bank

(۳) گرامین بینک Gramin Bank (۴) خانگی بینک Private Bank

## بینک کے کھاتے (Accounts)

..... سیونگ اکاؤنٹ (Saving A/c) بچت کھاتہ -

..... کرنٹ اکاؤنٹ (Current A/c) جاری کھاتہ -

..... اوورڈرافٹ (Overdraft A/c) جمع رقم سے زائد قرض لے کر قسط وار ادا کرنا۔

..... کیش کریڈٹ (Cash credit A/c) -

۵..... فکس ڈپوزٹ (Fixed deposit A/c) متعین مدت۔

۶..... رکرنگ (Recurring A/c) متعین رقم ہر ماہ جمع کرنے کا کھاتہ۔

۷..... (Non Residential Indian) N.R.I. A/c بیرون میں مقیم ہندوستانی کا کھاتہ۔

☆ سیونگ کھاتہ (Saving Account) جس میں آمدنی سے بچا کر چھوٹی رقمیں جمع کی جاتی ہیں۔ قانون کے مطابق اس میں سے ہفتہ میں دو مرتبہ ہی رقم نکالی جاسکتی ہے، اس طور پر چھ مہینے میں کل پچاس مرتبہ رقم نکالی جاسکتی ہے، اس لئے اس کھاتے کا استعمال کاروبار کے لئے نہیں کرتے ہیں۔

☆ کرنٹ اکاؤنٹ (Current Account) یہ کھاتہ خاص طور پر کاروباری استعمال کے لئے ہے۔ جس میں روزانہ ایک سے زائد مرتبہ لین دین کر سکتے ہیں اور اس میں سود نہیں ملتا، بلکہ بینک کھاتے (Ledger) کا چارج وصول کرتی ہے۔

☆ اوور ڈرافٹ (Overdraft Account) جمع سے زائد رقم لینے کی سہولت والا کھاتہ۔

☆ رکرنگ اکاؤنٹ (Recurring Account) جس میں ہر ماہ طے شدہ رقم جمع کرنا ضروری ہے۔

## بینک کی سرگرمیاں

بینک میں ڈپوزٹ اور لون (Deposit+Loan) یعنی سودی قرضوں کی لین دین کے علاوہ یہ کام بھی انجام پاتے ہیں۔

۱..... چیک قبول کرنا۔

۲..... T.T. - M.T. - D.D. جاری کرنا۔

۳..... سرکاری ملازموں کی تنخواہ اور پنشن کی ادائیگی۔

۴..... تاجروں کے بل جمع کرنا۔

۵..... لائٹ و ٹیلی فون بل کی وصولی۔

۶..... قیمتی اشیاء کے لئے لاکر سسٹم (Locker) کا نظم۔

۷..... بیرون ملک سے آئی ہوئی رقم کا ایکس چینج (مبادلہ کرنسی)۔

۸..... سرکاری چالان (Chalan) جمع کرنا۔

مبارک ہے: دلوگ جن کے پاس نصیحت کے لئے الفاظ ہی نہیں بلکہ اعمال بھی ہیں۔

## چیک کلیکشن چارج (بھنائی)

10 روپے	1 سے 500 روپے	1
15 روپے	501 سے 1000 روپے	2
30 روپے	1001 سے 5000 روپے	3
45 روپے	5001 سے 10000 روپے	4
1000 روپے 4.50 روپے	10001 سے 10 لاکھ کے چیک پر	5

## ڈرافٹ

1. ڈیمانڈ ڈرافٹ (D.D.) :- جو پارٹی کے حوالے کیا جاتا ہے۔
2. میل ٹرانسفر (Mail Transfer) (M.T.) جس میں ڈاک کے ذریعہ رقم جمع ہونے کی وجہ سے دیر لگتی ہے۔

3. ٹیلی گرافک ٹرانسفر (Telegraphic Transfer) T.T. تار کے ذریعہ بینک میں رقم جمع ہوتی ہے۔ اس میں ٹیلی گرام کی وجہ سے دیر نہیں لگتی بلکہ دوسرے ہی دن رقم جمع ہو جاتی ہے۔
- TT/MT/DD میں چارج یکساں ہوتا ہے البتہ پوسٹ چارج کی وجہ سے فرق ہوگا۔

## ڈی ڈی - ایم ٹی - ٹی ٹی (TT / MT / DD) چارج

- (1) 1 سے 500 روپے 10 روپے
- (2) 501 سے 1000 روپے 15 روپے
- (3) 1001 سے 5000 روپے 25 روپے
- (4) 5001 سے 10000 روپے 30 روپے
- (5) 10001 سے 1 لاکھ تک ہر 1000 روپے پر 2.25 روپے
- (6) 1 لاکھ سے 10 لاکھ تک ہر 1000 روپے پر 2 روپے

**نوٹ :-** سرکاری بینکوں کا چارج یکساں ہوتا ہے دوسری بینکوں کا چارج علاحدہ علاحدہ ہوتا ہے۔ کئی بینکیں بچت کھاتے میں زیادہ رقم جمع رکھنے کی وجہ سے ہیڈ آفس سے چارج کم لگانے کی اجازت لے لیتی ہیں۔

(۶) 1 لاکھ سے 10 لاکھ تک ہر 1000 پر 2 روپے

**نوٹ :-** سرکاری بینکوں کا چارج ٹیکس ہوتا ہے دوسری بینکوں کا چارج علاحدہ علاحدہ ہوتا ہے۔ کئی بینکوں بچت کھاتے میں زیادہ رقم جمع رکھنے کی وجہ سے ہیڈ آفس سے چارج کم لگانے کی اجازت لے لیتی ہیں۔

### لاکرس (Lockers)

جس میں قیمتی اشیاء اور دستاویز محفوظ رہتے ہیں۔ مالک اور بینک دونوں کے پاس اس کی چابی رہتی ہے۔ دونوں چابیوں کو ایک ساتھ لگانے سے ہی اک کھلتا ہے اور بند کرنے کے لئے فقط مالک کی چابی کافی ہے۔ لاکر کی کئی قسمیں ہیں۔ جس کا سالانہ کرایہ لاکر کے سائز کے مطابق 400 روپے سے 2500 روپے تک ہوتا ہے۔

**سیف کسٹڈی (Safe Custody) :-** اس کا استعمال ایک بینک کی اشیاء کو دوسرے بینک میں رکھنے کے لئے ہوتا ہے۔

### لون (Loan)

لون کی قسمیں :-

- ۱..... قلیل مدتی لون۔
- ۲..... طویل مدتی لون۔
- ۳..... جائداد پر لون
- ۴..... کھیتی، تجارتی اور صنعتی غرض کے لئے نیز سرکاری منصوبوں کے مطابق سب سڈی والی لون۔

### بینک کی آمدنی

(۱) قرضوں کا سود (۲) T.T. / M.T. / D.D. کمیشن

(۳) دوسری جگہ کے چیک بھنوانے پر کمیشن (۴) زر مبادلہ (Exchange)

(۵) تجارتی بل جمع کرنے کا چارج (۶) لاکر کا کرایہ۔

**نوٹ :-** عام حالات میں بینک کا فریضہ ہے کہ اپنے کھاتے داروں کی تفصیل کو پوشیدہ رکھے چاہے کھاتہ بند ہو چکا ہو۔ البتہ عدالت کے فیصلے یا مفاد عامہ کی غرض سے کھاتہ دار کے احوال دوسروں کے سامنے لانے کی گنجائش ہے۔

### بچت بینک (Saving Bank)

پوسٹ آفس کی بچت بینک ملک کی سب سے بڑی بچت بینک ہے اس میں بچت کھاتہ، کررنگ کھاتہ، ٹائم ڈپوزٹ، نیشنل سیونگ سرٹیفکیٹ (N. S. C.) کسان وکاس پتر، منتقلی سیونگ اسکیم (M.S.S.) وغیرہ شامل ہیں۔ اس کی جمع رقم کا استعمال مرکز اور صوبہ کی ترقی کے لئے کیا جاتا ہے۔

### رقم کی روانگی

بینک کے ذریعہ رقم بھیجنے کے چار طریقے ہیں :-

(۱) چیک (Cheque) (۲) ڈیمانڈ ڈرافٹ (D.D.) (۳) ایم. ٹی. (M.T.) (۴) ٹی ٹی (T.T.)  
چیک یہ رقم کی ادائیگی کا حکم نامہ ہے اور لین دین کے لئے سب سے زیادہ محفوظ اور قابل اعتماد ذریعہ ہے۔ 15% معاملات چیک کے ذریعہ انجام پاتے ہیں۔

### چیک کی قسمیں

(۱) بیرر چیک (Bearer Cheque) (۲) کراسڈ چیک (Crossed)

(۳) آرڈر چیک (Order) (۴) کراسڈ آرڈر چیک (Crossed Order)

(۵) ٹراویلر چیک (Travellers) (۶) اکاؤنٹ پیئی (Account Payee)

(۷) بلینک چیک (Blank) (۸) گفٹ چیک (Gift)



☆ کراسڈ چیک (Crossed cheque) :- بیرر چیک کے بائیں کنارے پر دو لکیر بنانے سے کراسڈ چیک بن جاتا ہے۔ اس میں نقد رقم نہیں ملتی بلکہ کھاتے (Account) میں جمع ہو جاتی ہے۔

☆ آرڈر چیک (Order cheque) :- Bearer کے لفظ پر لائن کھینچ کر آرڈر لکھنے سے وہ آرڈر چیک بن جاتا ہے۔

☆ کراسڈ آرڈر چیک (Crossed Order cheque) :- لفظ بیرر پر لائن کھینچ کر کراسڈ کرنے سے وہ کراسڈ آرڈر چیک بن جاتا ہے۔

☆ ٹراویلر چیک (T.C.) (Traveller cheque) :- یہ چیک سفر میں رقم ساتھ رکھنے کے خطرے کا علاج ہے۔ چیک بناتے وقت مسافر کے دستخط لئے جاتے ہیں۔ بھناتے وقت رو برو دستخط لے کر رقم دی جاتی ہے۔

☆ اکاؤنٹ پیئی (Account payee) :- کراسڈ لائن میں (Payee A/C. Only) لکھنے سے چیک اکاؤنٹ پیئی بن جاتا ہے۔ اولاً نام کے مطابق کھاتے میں رقم جمع ہوگی اس کے بعد رقم نکالی جاسکتی ہے۔

☆ بلینک چیک (Blank cheque) :- جسمیں رقم درج نہیں ہوتی۔ چیک لینے والا اپنی مرضی کے مطابق رقم لکھتا ہے۔

☆ جوائنٹ اکاؤنٹ (Joint A/c) تجارت کے کئی حصہ دار ہوں تو یہ زیادہ مفید ہے۔ جتنے حصہ دار ہوں گے ان میں سے ایک کا دستخط بھی باقی رہے گا تو رقم نہیں لے سکتے۔



## اپنی معلومات کی جانچ کیجئے

**سوال :- (۱)** جواب دیجئے۔

- (۱) کھاتہ کی کم از کم تین قسمیں اور ان کا تعارف بیان کیجئے ؟
- (۲) بینک کے ذریعہ رقم بھیجنے کے کتنے طریقے ہیں ؟
- (۳) T.T.-M.T. کا فل فارم لکھ کر اس کے معنی تحریر کیجئے ؟
- (۴) بینک میں قیمتی سامان کی حفاظت کے لئے کیا نظام ہے ؟
- (۵) بینک کی آمدنی کے ذرائع بتلائیں ؟

**سوال :- (۲)** خالی جگہ پر کیجئے۔

- (۱) ایک بینک کی چیز دوسری بینک میں رکھنے کیلئے..... استعمال ہوتی ہے۔
- (۲) Lockers کی چابی..... کے پاس رہتی ہے۔
- (۳) M.T./T.T./D.D. میں..... چارج مساوی ہوتا ہے۔
- (۴) چیک کلیکشن چارج 1 سے 500 پر..... روپے ہوتا ہے۔
- (۵) D.D. کا فل فارم..... ہے۔

**سوال :- (۲)** A کو B کے ساتھ ملائیے۔

B	A
A/B/C	ایک بینک کی چیز دوسری بینک میں رکھنے کے لئے
Lockers	لاکر کی تین سائز
Safe Custody	قیمتی اشیاء کی حفاظت کے لئے
Saving Account	یہ کھاتہ خاص تاجروں کے استعمال کے لئے ہے
Current Account	اس میں چھوٹی رقمیں جمع ہوتی ہیں

اپنی جہالت اور عاجزی سے واقف ہونا ہی بھرپور علم ہے۔

## باب 4 طبیات (Medical Science)

### علاج کی قسمیں :-

۱..... ایلوپیتھی (Allopathy) یہ انگریزی علاج ہے جو سب سے زیادہ رائج اور عام ہے۔ اس کی دوائیاں کیمیکل، معدنیات سے تیار ہوتی ہیں یہ جلد اثر دکھاتی ہیں اسکا مدار سائنس پر ہونے کی وجہ سے ترقیات کے ساتھ اس علاج کے طور و طریق میں تبدیلی ہوتی رہتی ہے۔ مثلاً بیماروں کی جانچ کے نئے طریقے، آپریشن کے نئے طریقے۔

۲..... یونانی (Unani) اس میں جڑی بوٹی، پھل پھول سے تیار کردہ دواؤں سے علاج کیا جاتا ہے۔ اس میں عناصر اربعہ، سوداء، صفراء، خون، بلغم کو پیش نظر رکھ کر علاج ہوتا ہے۔ اس طریقہ علاج سے مسلمانوں کو خاص دلچسپی رہی ہے۔ اب حکومت اور عوام دونوں کی طرف سے بے توجہی کا شکار ہے یہ علاج بالضد ہے۔ یعنی گرمی کا علاج سردی کے ذریعہ اور سردی کا گرمی کے ذریعہ۔

۳..... آیور ویدک (Ayurvedic) جڑی بوٹی سے تیار شدہ دوا کے ذریعہ کیا جانے والا علاج ہے اسے حکومت کی تائید حاصل ہے یہ یونانی علاج کی بدلی ہوئی صورت ہے۔ طب یونانی کے مقابلہ میں یہ ایک طب ہندی کی ایجاد ہے اسمیں بلغم، ہوا اور پتہ کو بنیاد بنا کر علاج کیا جاتا ہے یہ بھی علاج بالضد ہے۔

۴..... ہومیو پیتھک (Homoeopathic) اس میں روح (وائٹل فورس) کو بنیادی حیثیت دی جاتی ہے۔ بیماری و شفاء سے اولاً روح پر اثر ہوتا ہے بعد میں جسم پر اثر ہوتا ہے۔ چھوٹی سفید میٹھی گولیوں میں سیرپ ملاتے ہیں اس میں کوئی (سائڈ ایفیکٹ) نقصان دہ اثر نہیں ہوتا یہ علاج بالمثل ہے۔

۵..... نیمچرویتی (Naturopathy) یہ پیشگی (Preventative) علاج ہے جس کا آغاز بہت ہلکا والا ہے اس کے بارے میں بہت سی کتابیں لکھی جا رہی ہیں آپ <sup>ﷺ</sup> کی تعلیمات اور مشق میں اسکے بہترین اصول ہیں طب نبوی <sup>ﷺ</sup> میں پیشگی علاج Preventative-Treat کا عنصر کافی مقدار میں ہے۔

۶..... ورزش سے یوگا تھیراپی علاج (Yogatherapy)۔

۷..... پانی سے ہانڈرو تھیراپی علاج (Hydrotherapy)۔

۸..... ایکوپنچر اکیوپریسر (Accupressure & Accupuncture) لوگ مار چیرے ذریعہ متعلقہ رگ و پٹھے کو دبا کر علاج کرتا۔

### ڈاکٹروں کا تعارف

معنی	تلفظ	قل فارم	شارٹ فارم
یونانی کاسندی ڈاکٹر	بیچلر آف یونانی میڈیسن اینڈ سرجری	Bachelor of Unani Medicine & Surgery	B.U.M.S.
یونانی کاماہر ڈاکٹر (حکیم)	ڈپلوما ان یونانی میڈیسن اینڈ سرجری	Diploma in Unani Medicine & Surgery	D.U.M.S.
آیورویڈک کاسندی ڈاکٹر	بیچلر آف آیورویڈک میڈیسن اینڈ سرجری	Bachelor of Ayurvedic Medicine & Surgery	B.A.M.S.
ہومیو پیتھک کاسندی ڈاکٹر	بیچلر آف ہومیو پیتھک میڈیسن اینڈ سرجری	Bachelor of Homoeopathic Medicine & Surgery	B.H.M.S.

شمارت فارم	فصل فارم	تلف	معلومات
D.H.M.S.	Diploma in Homoeopathic Medicine & Surgery	ڈپلوما ان ہومیوپیتھک مڈیسن اور سرجری	ہومیوپیتھک ماہر ڈاکٹر
M.B.B.S.	Bachelor of Medicine Bachelor of Surgery	بچلر آف مڈیسن + بچلر آف سرجری	ایچ بی بی ایس (جنرل پریکٹس)
B.D.S.	Bachelor of Dental Surgery	بچلر آف ڈنٹل سرجری	ڈنٹل کا آپریشن کرنے والا (سندی)
M.D.S.	Master of Dental Surgery	ماسٹر آف ڈنٹل سرجری	ڈنٹل کا آپریشن کرنے والا (ماہر)
M.D.Gen	Doctor of Medicine General	ڈاکٹر آف مڈیسن جنرل	سارے امراض کا معالج
B.(Physio)	Bachelor of Physiotherapy	بچلر آف فیزیوتھیراپی	ورزش سے علاج کا سندی ڈاکٹر
M.D.Skin	Doctor Of Medicine Dermatologist	ڈاکٹر آف سکن ڈسٹیز	چھری کا معالج
M.D.Psy	M.D. Psychiatrist	سائکیاٹرست	نفسیاتی امراض کا ماہر
M.D.Gynac & Obst		گائنیک اینڈ اوبسٹرٹریک	نسوانی امراض اور زچگی کا ماہر
M.D.Ped		پیدیاٹرکس	بچوں کے امراض کا ماہر
M.D.Anasthatic		انسٹھیک	بے ہوشی کا ماہر
M.D.Radiology		ریڈیولوجی	ایکس رے سونوگرافی کا ماہر
M.D.Pathology		پیتھولوجی	خون اور پیشاب چیک کرنے والا

صبر ایک ایسی سوارسی ہے جو تہی غور نہیں لطافتی۔



معنی	تلفظ	فل فارم	شہادت فارم
دل کے امراض کا ماہر	کارڈیالوجی	Cardiology	M.D. Card (D.M.)
عام آپریشن کا ماہر	جنرل سرجن		M.S. Gen...
ناک کان گلے کا آپریشن کرنے والا	ایئر، نوز، تھروٹ سرجن	Ear, Nose, Throat	M.S.E.N.T.
آنکھ کا آپریشن کرنے والا	اوپتھل مولوجی	Ophthalmology	M.S.O.Pth
ہڈیوں کا آپریشن کرنے والا	آرتھو پیڈک	Orthopaedic	M.S.Orth
دل کا آپریشن کرنے والا	کارڈیاٹرک	Cardiotric	M.S. Cardio (M.CH.)
پیشاب کی بیماریوں کا آپریشن کرنے والا	یورولوجی	Urology	M.S. Uro (M.Ch.)
دماغ کا آپریشن کرنے والا	نیورولوجی	Neurology	M.S. Neur (M.CH.)
کینسر وغیرہ کا آپریشن کرنے والا	اونکولوجی	Oncology	M.S. Oncology
ہاضمہ کے امراض کا آپریشن کرنے والا	گیسٹر و انٹرو لوجسٹ	Gastro Entrologist	M.S. Gastro

مصائب کا مقابلہ صبر سے اور نعمتوں کی حفاظت شکر سے کرو۔

(Name of Diseases) بیماریوں کے نام

تلفظ	انگریزی نام	اردو نام	جگہ
ملیریا	Malaria	موتی بخار	تکی
سیربرل ملیریا	Cerebral Malaria	دماغی ملیریا	دماغ
نیومونیہ	Pneumonia	نمونیا	پھیپھڑے
کینسر	Cancer	سرطان	مختلف عضو
پیرالسیس	Paralysis	فالج (لقوہ)	دماغ
جوئڈس	Jaundice	یرقان (پیلیا)	جلر
ہارٹ ایٹیک	Heart attack	دل کا دورہ	دل
برین ہمبرج	Brain haemorrhage	دماغ کا دورہ	دماغ
ڈایابٹس	Diabetes	شکر کا مریض	خون
پیزٹلنس	Pestilence	طاعون	خون
یلو فیور	Yellow fever	زرد بخار	خون
ڈائیریا	Diarrhoea	اسہال، دست	پیٹ
لیپروسی	Leprosy	کوڑھ، جذام	چمڑی
کونستپیشن	Constipation	قبض	پیٹ
سمول پوکس	Small pox	چیچک	چہرہ، ہاتھ پاؤں
پائلس	Piles	بواسیر	مقعد
اپنڈکس	Ap endicitis	زائد آنت	زائدہ اسری
ایڈس	Aids	ایڈس	خون، پورا بدن

## بلڈ گروپ (Blood Group)

ایک شخص کا خون دوسرے شخص میں منتقل کرتے وقت بلڈ گروپ کا موافق ہونا بھی ضروری ہے خون کو چار گروپ میں تقسیم کیا گیا ہے۔

(۱) گروپ A (۲) گروپ B (۳) گروپ AB (۴) گروپ O

بلڈ پریشر :- 45 سال سے زائد عمر والوں کا معتدل بلڈ پریشر 140/ 90MM (Normal BP)

HG ہوتا ہے۔ عورتوں کا معتدل بلڈ پریشر 130/ 85 ہوتا ہے۔

انسان کا طبعی درجہ حرارت (Normal Temperature) :- 37 ڈگری سینٹی گریٹ یا

98.4 ڈگری فارن ہائٹ ہوتا ہے۔

## اہم ٹیسٹ اور علاج

بائے پاس سرجری (By Pass Surger) :- انجنیوں گرافی کے ذریعہ جب معلوم

ہو جائے کہ مریض کے دل کی تینوں رگیں بند ہیں تو اس مریض کے ہاتھ اور پیر کی رگیں لیکر ان

بند رگوں کے قریب جوڑ کر دوران خون کو دوبارہ جاری کرنے کا عمل بائے پاس سرجری کہلاتا ہے۔

سی. ٹی. اسکین (C. T Scan) (Computed Tomography) :- یہ ایک قسم کی فوٹو

گرافی ہے جس میں دماغ، سینہ، پیٹ، ریڑھ کی ہڈی اور جسم کے کسی بھی حصہ کا باریک

ایکسے لیا جاتا ہے۔ جس کے ذریعہ گانٹھ وغیرہ شناخت ہو سکتی ہے۔

ایم. آر. آئی میگنٹک ریسورنس ایج (M. R. I) :- یہ ایک قسم کی کمپیوٹر فوٹو گرافی ہے

جس میں ایکسے کے بجائے مقناطیسی بجلی کا استعمال کیا جاتا ہے جس میں ایکسے سے

ہونے والے نقصانات سے جسم کی حفاظت ہوتی ہے۔ جس کا استعمال دماغ اور ریڑھ کی ہڈی

میں ہونے والی تکالیف کی جانچ کرنے کے لئے کیا جاتا ہے۔

آئی. وی. پی. (Intra Venous Pylography) I. V. P. :- یہ کڈنی کی

اندورنی جانچ ہے جس میں کڈنی کو سونوگرافی کے ذریعہ دیکھ سکتے ہیں۔ اس میں خاص قسم کا کیمیکل رگوں کے ذریعہ خون میں جاری کیا جاتا ہے۔

ڈائلیسس (Dialysis) :- یہ ایک مشینی عمل ہے جب کڈنی معمول کے مطابق کام

کرنا چھوڑ دے (Failure) اور کڈنی کے فلٹر میں سے کچھ غیر ضروری ذرات پیشاب سے باہر نہ نکلتے ہوں تو مشین کے ذریعہ نکالنے کو Dialysis کہتے ہیں۔

## انسانی بدن سائنس کی نظر میں

۱..... انسانی بدن کا ربن، ہائڈروجن، نائٹروجن، فاسفورس، کیلشیم اور لوہے سے بنا ہوا ہے۔

۲..... انسان اپنی زندگی کے تین حصوں میں سے ایک حصہ نیند میں گزارتا ہے۔

۳..... انسانی بدن میں مجموعی طور پر 213 ہڈیاں ہیں۔

۴..... اس میں عموماً 5 لیٹر خون بہتا رہتا ہے۔

۵..... ایک منٹ میں 75 سے 85 مرتبہ نبض کی حرکت ہوتی ہے۔

۶..... انسانی بدن میں تقریباً ایک لاکھ خون کی رگیں (شریاں) ہیں۔

۷..... اس میں آنکھ، ناک، کان، زبان اور جلد یہ پانچ ذرائع علم ہیں۔

۸..... انسان ہر منٹ میں 16 سے 20 مرتبہ سانس لیتا ہے۔

۹..... اس کی ظاہری جلد پر تقریباً 25000 سے زیادہ مسامات ہیں۔

۱۰..... وہ روزانہ "455" مربع کئیوبک ہوا لیتا ہے۔

۱۱..... بدن کی دفاعی طاقت مضبوط ہونے کی وجہ سے بعض بیماریاں خود ہی دفع ہو جاتی ہیں۔

۱۲..... 20 سے 50 سال تک کا ایک صحت مند آدمی 100 مرتبہ خون دے سکتا ہے۔

## اعضائے بدن کی حیثیت (Ministry Of Body)

وزیر اعظم	Prime Minister	قلب
وزیر تعلیمات	Educational Minister	دماغ
وزیر قانون	Law Minister	آنکھ
پوسٹ اینڈ ٹیلی گراف	Post & Telegraph	کان
وزیر صحت	Health Minister	تاک
وزیر صنعت	Industrial & Civil supply	دانت
وزیر زراعت	Food & Agriculture	پیٹ
وزیر محنت	Labour Minister	باتھ
وزیر نقل و حمل	Transport Minister	پاؤں
وزیر دفاع	Defence Minister	پنہنی



ظالموں کو معاف کرنا مظلوموں پر ظلم کرنا ہے۔



## اپنی معلومات کا جائزہ لیجئے

سوال :- (۱) جواب دیجئے۔

- (۱) علاج کے طریقے نیز اپنا پسندیدہ طریقہ لکھئے ؟  
 (۲) یونانی اور آیورویدک میں کیا فرق ہے ؟  
 (۳) فل فارم بتلائیے۔ D.B.D.S / M.S. GEN / D.H.M.S. / M.B.B.S.  
 (۴) سائنس کی نظر میں انسانی بدن کن چیزوں سے بنا ہوا ہے ؟  
 (۵) انسان کا طبعی درجہ حرارت کتنا ہے ؟

سوال :- (۲) A ... انگریزی کی اردو اور اردو کی انگریزی تعریف بتلائیے۔

- (۱) موتی بخار ..... (۲) یرقان .....  
 (۳) بواسیر ..... (۴) سرطان .....  
 (۵) برین ہیمریج ..... (۶) ڈائریا .....  
 (۷) لپروسی ..... (۸) ایڈس .....

A کو B سے ملائیے۔

... B

B	A
خون	دماغی ملیریا
مختلف عضو	طاعون
خون	سرطان
دماغ	موتی بخار
حلی	فالج

"الف" کو "ب" کے ساتھ ملائیے۔

سوال :- (۳)

ب	الف
امراض پیشاب کا معالج	کارڈیولوجی M.D.
امراض قلب کا معالج	گانٹیک M.D.
زنانہ امراض کا معالج	اوپتھل مولوجی M.S.
آنکھ کا آپریشن کرنے والا	نیورولوجی M.S.
دماغ کا آپریشن کرنے والا	یورولوجی M.S.

عالم کا ایک دن جاہل کی تمام عمر سے بہتر ہے۔



صوبائی حکومت یا اس کے کارندے کے کسی جرم پر دعوے کے لئے 2 ماہ پہلے رجسٹری ڈاک سے نوٹس بھیجنا ضروری ہے۔ پنچایت یا نگر پالیکا کے خلاف دعوے کے لئے ایک ماہ پہلے نوٹس بھیجنا ضروری ہے۔

### فوجداری عدالت (Criminal Court) :-

جس میں خون، چوری، ڈکیتی، اغواء جیسے سماجی جرم یعنی ملکی قانون کی خلاف ورزی کے مقدموں کی چارہ جوئی ہوتی ہے۔ فوجداری جرم کے لئے مقررہ قانون کو (I. P. C.) انڈین پنل کوڈ کہتے ہیں۔ فوجداری قانون کا مقصد سماج کو گناہگاروں سے دور رکھنا ہے ایسے گناہ کو ایک آدمی کے خلاف ہونے کے باوجود صوبائی حکومت کے خلاف گناہ قرار دیا جاتا ہے، اس میں حراست (Arrest) سے لے کر تمام عدالتی کارروائی سرکار کی طرف سے کی جاتی ہے۔ سرکاری وکیل کو پبلک پروسیکیوٹر (Prosecutor) کہتے ہیں۔ اور اس کارروائی کو پروسیکوشن کہتے ہیں۔

### فوجداری عدالت کی قسمیں :-

۱۔ جیوڈشیل فرسٹ کلاس مجسٹریٹ کورٹ (J.F.C.M.C.) :- اس تعلقہ سطح کی عدالت میں دیوانی و فوجداری دونوں کیس کی چارہ جوئی ہوتی ہے۔ جب دیوانی کیس کی کارروائی ہو اس وقت (Junior Division) کہتے ہیں۔ اور فوجداری کیس کی کارروائی ہو تو (J.F.C.M.C.) کہتے ہیں۔

۲۔ سیشن کورٹ (Session court) :- یہ ڈسٹرکٹ عدالت ہے دیوانی مقدمہ کی چارہ جوئی کے وقت اسے ڈسٹرکٹ کورٹ کہتے ہیں۔ اور فوجداری مقدمہ کی چارہ جوئی کے وقت اسے سیشن کورٹ کہتے ہیں۔ اس لئے ایسی عدالت پر ڈسٹرکٹ اینڈ سیشن کورٹ کا بورڈ ہوتا ہے۔

## ہائی کورٹ (High Court)

صوبہ کی سب سے بڑی عدالت کو ہائی کورٹ کہتے ہیں۔ سپریم کورٹ کے بعد دوسرا نمبر ہائی کورٹ کا ہے۔ جو صوبہ میں ایک ہوتی ہے۔ گجرات کی ہائی کورٹ احمد آباد میں ہے۔ جس میں اس وقت (30) جج ہیں۔ صوبہ کی سب سے بڑی کورٹ ہونے کے باوجود اس کے فیصلوں کے خلاف سپریم کورٹ میں اپیل کی گنجائش باقی رہتی ہے۔ اس کے نیچے دوسری عدالتیں ہیں اس میں ضلع اور تحصیل کی عدالت اور نیائی پنچایت شامل ہے۔

## عدالت عالیہ (Supreme Court)

ملک کی سب سے بڑی عدالت کو سپریم کورٹ کہتے ہیں۔ عدل و انصاف میں سپریم کورٹ کا مقام سب سے اونچا ہے۔ یہ عدالتوں کا قبلہ ہے۔ اس کے سب سے بڑے جج کو چیف جسٹس کہتے ہیں۔ جس کا انتخاب صدر جمہوریہ کرتا ہے۔ جسٹس صدر جمہوریہ کو حلف برداری کراتا ہے۔ اس کے ماتحت پچیس جج ہوتے ہیں۔ سپریم کورٹ کے فیصلے کے خلاف دوسری عدالت میں اپیل کی گنجائش نہیں ہے۔ اس کا فیصلہ آخری ہوتا ہے۔ حتیٰ کہ مرکزی حکومت بھی اس کے فیصلہ میں دخل اندازی نہیں کر سکتی۔ اگر کوئی اس عدالت کی اہانت کرتا ہے تو اس کو چھ ماہ کی جیل یا دو ہزار روپے کا جرمانہ یا دونوں ہو سکتا ہے۔

سپریم کورٹ آئین کی تشریح اور تجزیہ کرتی ہے۔

۱۔ آئین کے تحت ملک کے شہری کو ملے ہوئے بنیادی حقوق کی حفاظت کرتی ہے۔

۲۔ صوبوں کے مامور مرکزی حکومت اور صوبے کے اختلاف کو دور کرتی ہے۔

۳۔ ہائی کورٹ کے خلاف کی گئی اپیل کی سماعت و نظر ثانی کرتی ہے۔

۴۔ صدر جمہوریہ اپنے مسائل میں سپریم کورٹ کی رائے معلوم کرتا ہے۔

## لوک عدالت

انصاف کو زیادہ عام کرنے یا مقدموں کے جلد اور آسان فیصلوں کے لئے ہر ضلع اور علاقہ میں لوک عدالت قائم کی جاتی ہے۔ جس میں اکثر و بیشتر سمجھوتہ اور صلح کی کوشش کی جاتی ہے۔ اور جگہ پر اسی وقت فیصلہ ہوتا ہے۔ جس میں اسٹیمپ فیس کی ضرورت نہیں ہے۔

عورت شہد کے مانند شہین ہے جو مری تلخ زندگی میں رس معمول دیتی ہے۔



ایسی لوک عدالتیں اب ہر ملک میں قائم ہیں۔ لیکن اس کی پیدائش تو ہمارے ہی صوبہ میں ہوئی ہے۔ پہلے اس کو قانونی حیثیت حاصل نہیں تھی لیکن اب قانونی قوت حاصل ہو چکی ہے۔ مرکزی حکومت نے ۱۹۸۷ء میں قانونی سیوا سٹامینڈل کا قاعدہ بنایا ہے اس میں کسی شخص کو مفت قانونی امداد مل سکتی ہے۔ اس کی تفصیل بیان کی گئی ہے۔ پوری دنیا میں صرف گجرات کے احمد آباد شہر میں مفت قانونی امداد کا مرکز قائم کیا گیا ہے جو چوبیس گھنٹے کھلا رہتا ہے۔

### عدالتی رہبری

۱..... کسی کو ضمانت پر چھڑانے کے لئے ضامن کی ملکیت کی ۷-۱۲ کی نقل یا گرام پنچایت یا نگر پالیکا کی رسید پیش کرنا ضروری ہے۔

۲..... مکان کی وراثت کے لئے حصہ داروں کے نام دستخط وغیرہ تفصیل کے ساتھ لکھ کر گرام پنچایت میں درخواست دی جائے۔ پنچایت کی میٹنگ میں منظوری کے بعد ملکیت کی وراثت عمل میں آ جاتی ہے۔

۳..... زمین کی وراثت کے لئے حصہ داروں کے نام اور دستخط کے ساتھ پنواری کو ۷-۱۲ کی نقل کے ساتھ درخواست دینا ضروری ہے۔ وراثت زیادہ سے زیادہ ۳۰ دن میں ہو سکتی ہے۔

۴..... راشن کارڈ کے لئے معاملہ دار کچہری میں اناج کے افسر کو درخواست دی جائے جس کا جواب زیادہ سے زیادہ ۳۰ دن میں آ سکتا ہے۔

۵..... کسی بھی چیز کی خریداری کے وقت پختہ بل لینے کا خیال رکھئے۔ اگر کسی چیز کی آخری تاریخ (Expiry Date) گزر چکی ہو تو معاملہ دار آفسریا گا ہک تحفظ کچہری میں فریاد کی جاسکتی ہے۔

۶..... کسی بھی قسم کی درخواست کا نتیجہ ۷ دنوں میں ظاہر نہ ہو تو اس کے اوپر والی کچہری میں درخواست دی جاسکتی ہے۔ مثلاً معاملہ دار کچہری سے راشن کارڈ کی درخواست کا جواب ۷ دن میں نہ ملے تو یا کلکٹر کچہری میں فریاد کی جاسکتی ہے۔

۷..... کوئی بھی درخواست یا نقل کچہری میں دیتے وقت اس کی زیر عکس پر درخواست قبول کرنے والے (Receiver) کا دستخط لیکر اس کی حفاظت کی جائے۔ فریاد میں ہمیشہ دو گواہوں کی موجودگی ضروری ہے۔



۸..... مکان کو کرائے پر دیتے وقت ۱۱ مہینہ کا قرار (Agreement) کیا جائے اسکے بعد کرائے کا نیا قرار لکھا جائے ورنہ وہ دائمی کرایہ دار سمجھا جائیگا۔

۹..... دوسرے کوز میں کھیتی کے لئے دی گئی ہو تو اس کا محصول (ٹیکس)، سقائی، ٹیکس کی رسید وغیرہ اپنے نام پر ہی بنانی چاہئے ورنہ ملکیت خطرہ میں پڑ سکتی ہے۔

۱۰..... کسی درخت کو کاٹنے سے پہلے فاریسٹر یا معاملتدار کی اجازت لے لی جائے ورنہ ہر درخت پر ۱۰۰۰ روپے جرمانہ ہو سکتا ہے۔

۱۱..... اپابج (Handicapped) سرٹیفکٹ: اپابج کا سرٹی ضلع سول سرجن کی طرف سے ملتا ہے جس کے لئے راشن کارڈ نیز دو فوٹو ضروری ہے۔ اپابج کا سرٹی حاصل کرنے کے بعد سماج سرکشا کچہری میں پیش کرنے پر وہاں سے دائمی شناختی کارڈ (Id. Card) مل سکتا ہے۔ جس سے بہت سے فائدے حاصل ہو سکتے ہیں۔ P.C.O., S.T.D. بوتھ میں دوسروں کی بہ نسبت زیادہ رعایت ملتی ہے 65%۔ یا زیادہ اپابج ہوا نہیں ماہانہ 500/-، بس کا فری پاس، ریلوے میں مددگار کے ساتھ فری پاس اور ایڈمیشن کے وقت امانت (Reservation) اور پنچایت کی جانب سے اسکیم کے تحت پلاٹ کی فراہمی جس کے لئے کلکٹر کی اجازت ضروری ہے۔

۱۲..... سماج سرکشا کچہری میں درخواست دینے پر بیوہ مطلقہ کو 500/- روپے ماہانہ امداد ملتی ہے پسماندہ طبقات (نچلی ذاتیں)، فقیر، پنجارا، حجام، معمار جنہیں حکومت نے درج فہرست (B.C.) شمار کیا ہو ان کے یہاں موت یا شادی کے موقع پر پنچایت سے 500/- روپے تک کی رقم ملتی ہے البتہ شادی کارڈ یا لیٹر ہونا ضروری ہے۔ لون میں 50% فیصد سبسڈی (چھوٹ) ملتی ہے۔

تعلیم یافتہ کو بے روزگاری کی لون حاصل کرنے کے لئے ضلع ادیوگ کیندر سے فارم لے کر ضروری معلومات حاصل کرنی چاہئے۔ گھریلو صنعت یا دیگر صنعتوں (جو عورتوں کی دستکاری سے متعلق ہو) کے لئے ایسے ہی SSC پاس کے لئے جدا جدا رقم کی لون کی اسکیم ہے۔ جس میں 20% سبسڈی ہیں لون کے لئے ضروری ڈاکیومنٹ ہونے چاہئے۔

ولادت یا وفات کے اندراج کے لئے گرام پنچایت یا نگر پالیکا کی ریکارڈ آفس میں درخواست ۱۵ دن کے اندر درخواست دیدی جائے۔ ۱۵ دن گزر جانے پر لیٹ فیس کے ساتھ ایک سال تک بھی اندراج کرایا جاسکتا ہے۔ ایک سال گزر جانے کے بعد کورٹ میں حلف نامہ (Affidavit) کی نقل پیش کر کے اندراج کرایا جائے۔ ولادت کا اندراج کرانا انتہائی ضروری ہے۔

پیدائش اور موت کی سند:

آج کے دور میں (Birth/Death Certificate) کی بہت سے مقام پر ضرورت ہوتی ہے اسلئے پیدائش اور موت کے موقع پر سرکاری دفتر میں اس کا اندراج کروانا ضروری ہوتا ہے۔

پیدائش کی سند (Birth Certificate) کا استعمال :

(۱) اسکول میں داخلے کیلئے (۲) ملازمت کے لئے (۳) پاس پورٹ کے لئے (۴) راشن کارڈ میں نام درج کرانے کے لئے (۵) چناؤ فہرست (Voter List) میں نام درج کروانے کے لئے (۶) چناؤ میں کھڑے رہنے کے لئے۔

وفات کی سند (Death Certificate) کا استعمال :

(۱) وارث قرار دینے کے لئے (۲) زمین یا مکان میں سے نام خارج کرانے (۳) راشن کارڈ، گیس کنکیشن میں سے نام خارج کرانے کے لئے (۴) بیمہ کا کلیم (Claim) پانے کے لئے (۵) شیئر سرٹیفکیٹ، بینک بیلینس روانہ کرنے (۶) بیوہ کے پنشن کیلئے۔

پیدائش کے ۴ روز کے اندر اور موت کے ۷ روز کے اندر اندر بغیر فیس کے گرام پنچایت میں نام درج کروا سکتے ہیں۔ ۴ دن میں نام درج نہ ہو سکے تو تیس دن (ایک ماہ) کے اندر ایک روپیہ کی لیٹ فیس ادا کر کے درج کروا سکتے ہیں۔ ایک ماہ میں بھی

ولادت و موت کا اندراج نہ کروا سکے تو ایک سال کے اندر تحصیل دار (معاملاًدار) کے وہاں حلف نامہ (Affidavit) پیش کر کے (ٹی. ڈی. او. T.D.O.) کی منظوری کے بعد تین روپیہ لیٹ فیس ادا کر کے اندراج کرایا جاسکتا ہے۔

ایک سال گزر جانے کے بعد فرسٹ کلاس رجسٹریشن کی کورٹ میں درخواست دے کر منظوری لیکر اندراج کرایا جاسکتا ہے

**نوٹ:** پیدائش یا موت جس گاؤں یا شہر میں ہوئی ہے اسی گاؤں یا شہر کی گرام پنچایت یا نگر پالیکا میں اندراج کروانا چاہئے۔



## دفاع (Defence)

بھارت کی فوج تین حصوں پر مشتمل ہے۔

۱..... بڑی فوج (Army) اسے پیدل فوج بھی کہتے ہیں اس کے سربراہ کو جنرل (General) کہتے ہیں جو پانچ مرکزی کمانوں میں تقسیم ہیں۔

(۱) مشرقی (۲) مغربی (۳) جنوبی (۴) مرکزی (۵) تربیتی کمان

۲..... بحری فوج (Navy) اسے سمندری فوج بھی کہتے ہیں اس کے سربراہ کو ایڈمیرل Admiral کہتے ہیں۔

۳..... فضائی فوج (Air Force) اس کے سربراہ کو ایر چیف مارشل (Air chief marshal) کہا جاتا ہے۔ ادریس حسن لطیف 1978 سے 1981 تک اس عہدہ پر فائز تھے۔

۴..... B.S.F. (Border Security Force) بورڈر سیکوریٹی فورس۔ سرحد کی حفاظت کرنے والی پلیس۔

۵..... C.R.P. (Central Reserve Police) سینٹرل ریزرو پولیس۔ مرکزی امانت پولیس۔

۶..... S.R.P. (State Reserve Police) اسٹیٹ ریزرو پولیس۔ صوبائی امانت پولیس۔

۷..... District Police (ڈسٹرکٹ پولیس) ضلعی پولیس۔ ان کا اپنے ضلع کے حساب سے بیز

نام ہوتا ہے مثلاً بھروچ پولیس کا بیز نام B.R.C. ہے۔

۸..... Home Guard (ہوم گارڈ) بوقت ضرورت یومیہ تنخواہ پر بلائی جاتی ہے جن کی ٹوپی خاکی

رنگ کی ہوتی ہے اس میں عورتیں بھی شریک ہیں۔

۹..... N.C.C. (National Cadet Corps) طلبہ میں فوجی تعلیم کا شوق پیدا کرنے کے لئے مشق

کرائی جاتی ہے۔

ہنگامی حالت پیش آنے پر اولاً ضلعی پولیس کا تعاون لیا جاتا ہے ان سے قابو میں نہ آنے

پر S.R.P. اس کے بعد B.S.F. اور اس کے بعد آرمی (Army) کے سپرد کیا جاتا ہے۔

جس کی نگاہ عبرت نہیں وہ بے ہودہ ہے۔

## پولیس (Police)

پولیس کا محکمہ انتظامیہ کی مدد قانون کے نفاذ اور ملک کی اندورنی حفاظت کے لئے قائم ہے۔

### پولیس فارس کی تقسیم

- ۱..... کنشیبل (پولیس) جس کے دونوں کندھوں پر بیز ہوتا ہے۔
- ۲..... سیکنڈ گریڈ ہیڈ کنشیبل (حوالدار) جس کے کندھے پر ربن ہوتی ہے۔
- ۳..... فرسٹ گریڈ ہیڈ کنشیبل (جمعدار) جس کے کندھے پر ربن، اشار اور پولیس بیز (G.P.S) ہوتا ہے۔

- ۴..... پی ایس آئی (Police Sub Inspector) جس کے کندھے پر پولیس بیز (G.P.S.) دو اشار اور ایک لال اور ایک بلور بن ہوتی ہے۔ یہ عہدہ ایک لاکھ تک کی آبادی میں ہوتا ہے۔
- ۵..... پی آئی (Police Inspector) جس کے کندھے پر پولیس بیز (G.P.S.) اور تین اشار اور ایک لال اور ایک بلور بن ہوتی ہے۔ یہ عہدہ ایک لاکھ سے زائد آبادی میں ہوتا ہے۔
- ۶..... ڈی وائی ایس پی (Deputy Suprintendent police) جس کے کندھے پر تین اشار، پولیس بیز (G.P.S) ہوتا ہے۔

- ۷..... ڈی ایس پی (District Suprintendent Police) جس کے کندھے پر ایک اشار اور ایک اشوک استنھ ہوتا ہے اور یہ عہدہ I.P.S. ہوتا ہے۔ یہ ضلع پولیس کا سربراہ ہے اسے ہندی میں سینا پتی کہتے ہیں۔ وہ ڈسٹرکٹ مجسٹریٹ کے احکام کے تابع ہوتا ہے ڈسٹرکٹ مجسٹریٹ ضلع میں امن و امان قائم کرنے کا انچارج ہوتا ہے۔

- ۸..... سی. پی. سی. بڑے شہروں میں (C.P.) کمشنر پولیس انتظامیہ کا ذمہ دار ہوتا ہے۔ شہر کو کئی ضلعوں میں تقسیم کیا جاتا ہے اور ایک ڈپٹی کمشنر ہر ضلع کا انچارج ہوتا ہے۔

- ۹..... ڈی ایچ آئی (D.I.G.) ڈپٹی انسپیکٹر جنرل آف پولیس۔ جو ریاست کے چار پانچ ضلعوں کی پولیس کی نگرانی کرتا ہے۔



۱۰..... I.G.P. انسپیکٹر جنرل آف پولیس महानिदेशक पुलिस पोलीस صوبہ کی پولیس انتظامیہ کا سربراہ ہوتا ہے۔ ان کے کام میں D.I.G. تعاون کرتے ہیں۔

### فرسٹ انفارمیشن رپورٹ (FIR) جرم کی ابتدائی رپورٹ

قابل سزا (Cognizable) جرم کے متعلق شکایت نامے یا الزام کی شکل میں دی جانے والی اولین ریکارڈ شدہ صاف و صریح اطلاع جس کی بنیاد پر تحقیق و تفتیش کا عمل شروع ہوتا ہے۔ یہ رپورٹ کیس کی بنیاد ہوتی ہے اور مقدمہ کی سماعت میں خصوصی کردار ادا کرتی ہے۔ قابل سزا جرم اسے کہتے ہیں جس میں پولیس کو بغیر وارنٹ کے ملزم کو گرفتار کرنے کا حق ہوتا ہے۔ تمام پولیس افسران کو قابل سزا جرائم کو روکنے کا پورا حق ہے۔

ایف. آئی. آر. FIR ہندوستان کے ہر شہری کو ایف. آئی. آر. کا قانونی اور دستوری حق حاصل ہے اس سلسلہ میں چند اہم اور ضروری معلومات ذیل میں دی جا رہی ہے۔

۱..... ملزم کا نام، پتہ، حلیہ، جرم کی نوعیت، تاریخ، وقت، جگہ اور اس کا مقصد گواہوں کی شناخت اور اس جرم کے متعلق دوسری تمام تفصیلات درج کی جاتی ہے۔

۲..... FIR جتنی جلدی ہو فائل درج کر دینی چاہئے۔ FIR فائل درج کرنے میں بلاوجہ تاخیر کرنے سے شکوک و شبہات پیدا ہو جاتے ہیں۔

۳..... ٹیلیفون کال کا مستند ہونا مشکوک ہوتا ہے اور اسے مستند دستاویز کی شکل میں دیکھنا بھی ممکن نہیں ہوتا اسلئے اسے ایف. آئی. آر کی بنیاد نہیں بنایا جاسکتا الا یہ کہ یہ اطلاع ایسے شخص کی طرف سے ہو جو معروف ہو، اپنے شناخت مخفی نہ رکھے نیز یہ اطلاع تمام ضروری تفصیلات پر مشتمل ہو اور اسے ایس ایچ. او کے ذریعہ تحریر میں لایا گیا ہو تو اسے ایف. آئی. آر سمجھا جاسکتا ہے۔

## شکایت Complaint

گرفتاری کا تحریری حکم: جب ایک پولیس افسر ایک قابل سزا جرم کی FIR کے بارے میں کوئی قدم نہ اٹھائے تو ایسا شخص مجسٹریٹ کے سامنے شکایت (Complaint) کر سکتا ہے۔

### سمن اور وارنٹ

۱..... سمن ایک تحریری حکم ہوتا ہے جسکے ذریعہ عدالت ایک شخص کو عدالت میں حاضر ہونے کا حکم دیتی ہے تاکہ کسی مقدمہ یا الزام کے بارے میں اس سے سوالات کئے جاسکیں سمن ہمیشہ تحریری ہوتا ہے، دو کاپیوں کے ساتھ یہ عدالت کے Presiding Officer کے دستخط کے ساتھ ہوتا ہے۔

۲..... عدالت کا کسی شخص کی گرفتاری کا تحریری حکم وارنٹ ہے جس میں Presiding Officer کے دستخط ہوں۔

۳..... وارنٹ دو طرح کے ہوتے ہیں (۱) قابل ضمانت (۲) ناقابل ضمانت۔ قابل ضمانت وارنٹ وہ ہے جس کے ذریعہ عدالت ایک شخص کی گرفتاری کا حکم اس اجازت کے ساتھ دیتی ہے کہ وہ ضمانت کی شرطوں کی پابندی کرنے پر رہا کیا جاسکتا ہے۔ ایک پولیس افسر کسی کو ناقابل سزا جرم میں نہ تو گرفتار کر سکتا ہے نہ ہی اسکی تفتیش کر سکتا ہے۔ لہذا یہ کہ اسکی گرفتاری کا وارنٹ عدالت کے ایک مجسٹریٹ نے دیا ہو۔

۴..... تلاشی لیتے وقت گھر کے لوگ وارنٹ دکھانے کا مطالبہ کریں تو پہلے وارنٹ دکھانا ہوگا۔

### گرفتاری

۱..... جب تک گرفتار کرنے کے لئے مناسب ثبوت نہ ہو پولیس کو گرفتاری کا کوئی اختیار نہیں۔

۲..... گرفتاری جسم کو چھو دینے سے ہو جاتی ہے اگر کوئی شخص اپنے قول یا عمل سے اپنے آپکو پولیس کے حوالے کر دے تو پولیس طاقت کا استعمال نہیں کریگی۔ لیکن اگر ملزم گرفتاری سے بچنے کی جدوجہد کرتا ہے تو پولیس افسر تمام ضروری اقدام اٹھا سکتا ہے تاکہ گرفتاری کو ممکن بنایا جاسکے

بلکہ ایسا جرم جس کی سزا موت یا عمر قید ہو تو اسکی گرفتاری کو ممکن بنانے کے لئے پولیس جس قدر چاہے طاقت کا استعمال کر سکتی ہے۔ خواہ انہیں ملزم کی جان ہی کیوں نہ چل جائے۔

۳۔ پولیس کسی گرفتار شدہ شخص کو سزا نہیں دے سکتی ہے۔ کسی شخص کو سزا دیکر اس سے معلومات اگلوانا اس شخص کے بنیادی حقوق کی دستور ہند کی دفعات 20 اور 21 کے خلاف ہے۔ ہاں اتنا ہی دباؤ ڈالا جاسکتا ہے جتنا کہ اسکو فرار سے روکنے کیلئے ضروری ہو۔

۴۔ ایک خاتون قیدی کی تلاشی اسکی عزت کو پوری طرح ملحوظ رکھتے ہوئے صرف ایک خاتون ہی لے سکتی ہے۔

۵۔ ہاں! اگر گھریا اس جگہ کا مالک پولیس افسر کو داخلے کی اجازت نہ دے جہاں کے بارے میں یقین ہے کہ ملزم چھپا ہے تو وہ ضرورت کے مطابق طاقت کا استعمال کر کے بلکہ ضرورت پڑنے پر کھڑکی اور دروازے کو توڑ کر بھی داخل ہو سکتا ہے۔ اگر اس مکان میں کوئی خاتون رہتی ہو جسے گرفتار نہ کرنا ہو تو پولیس افسر اس مکان میں داخل ہونے سے پہلے اس عورت کو نوٹس بھیجے گا عورت چاہے تو گھر سے باہر آ سکتی ہے۔

۶۔ جسے گرفتار کیا جا رہا ہے اسے گرفتاری کی وجہ معلوم کرنے اور اگر وارنٹ کے تحت گرفتار کیا گیا ہے تو وارنٹ دیکھنے کا حق ہے نیز اپنی پسند کے وکیل سے رابطہ بھی کر سکتا ہے۔ ملزم کو 24 گھنٹے کے اندر قریب ترین مجسٹریٹ کے پاس پیش کرنا ضروری ہوگا۔ گرفتار شدہ کو ضرور بتایا جائے کہ آیا اسے ضمانت پر رہا کیا جاسکتا ہے یا نہیں۔

۷۔ بغیر مجسٹریٹ کی اجازت کے 24 گھنٹے سے زیادہ پولیس گرفتار شخص کو حراست میں نہیں رکھ سکتی۔

۸۔ سی. آئی. ڈی (Criminal Investigation Department (C.I.D) عادی مجرموں اور خاص جرائم سے نمٹنے اور ان کی تفتیش کرنے والا ادارہ ہے اس کے تحت وہ تمام معاملات آتے ہیں جنکا تعلق ہینڈ رائٹنگ، انگلیوں کے نشانات یا فوٹو گرافی یا فارینسک رپورٹ سے ہو۔

## ضمانت (BAIL)

۱۔ اگر کسی شخص کو پولیس نے بغیر وارنٹ کے گرفتار کیا ہے تو اسکو چاہئے کہ پولیس افسر سے گرفتاری کی وجہ اور جس جرم میں گرفتار کیا گیا ہے وہ قابل ضمانت ہے یا نہیں دریافت کرے اگر ہے تو پولیس اسٹیشن کے انچارج افسر سے ضمانت حاصل کرے اور اگر نہیں تو مجسٹریٹ کے پاس درخواست دینی ہوگی۔

۲۔ جب ایک شخص کو پولیس افسر وارنٹ کے ساتھ گرفتار کرے تو وہ پولیس افسر سے وارنٹ دکھانے کا مطالبہ کرے جرم قابل ضمانت ہے یا نہیں معلوم کرے اگر قابل ضمانت ہے تو وارنٹ جاری کرنے والے مجسٹریٹ کی دی گئی ہدایت کی پابندی کر کے ضمانت حاصل کر لے اور اگر وارنٹ ناقابل ضمانت ہو تو ضمانت حاصل کرنے کے لئے مجسٹریٹ کے پاس درخواست دے۔

۳۔ ضمانت ایک شخص کو پولیس حراست یا عدالتی حراست سے بعض شرطوں کے ساتھ آزادی دینے کی اجازت ہے۔

۴۔ ضمانت حاصل کرنے کے لئے پہلے یہ معلوم کریں کہ ضمانت حاصل کرنے کے لئے بنیادی ضرورتیں کیا ہیں۔ پولیس افسر کو اختیار ہے کہ وہ گرفتار شدہ شخص کو ضمانت پر رہا کر دے اگر وہ ایک رقم کا بانڈ بھرے یا ضمانت کے بغیر اس شرط کے ساتھ کہ وہ عدالت یا پولیس اسٹیشن میں جب بھی ضرورت ہوگی حاضر ہوگا۔

۵۔ ضمانت اس وقت ہوگی جب کوئی ضامن ہے۔ یعنی کوئی ایسا شخص ہو جو لوگ عدالت یا پولیس افسر کو ضمانت پر رہا کئے گئے شخص کے بارے میں یہ ضمانت دے وہ ان کے سامنے جب بھی ضرورت ہوگی حاضر ہوگا۔ اگر وہ حاضر نہ ہو سکا تو یہ ضامن ضمانت کی رقم ادا کریگا۔

گناہ دو قسم کے ہیں : (۱) قابل ضمانت (۲) ناقابل ضمانت۔

۱۔ قابل ضمانت گناہ جسمیں پولیس افسر کو گرفتار ملزم کی رہائی کا اختیار ہو۔

۲۔ ناقابل ضمانت گناہ جسمیں پولیس افسر کو گرفتار ملزم کی رہائی کا اختیار نہ ہو بلکہ عدالت میں ضمانت کی درخواست دینی پڑے۔

7 سال سے کم سزا والے گناہ کی صورت میں جیوڈشیل مجسٹریٹ فرسٹ کلاس J.P.F. کی عدالت میں دفعہ 437 کے تحت اور 7 سال سے زائد سزا کے گناہ کی صورت میں

مصائب سے مت گھبراؤ کیونکہ ستارے اندھیرے میں چمکتے ہیں۔



دفعہ 439 کے تحت سیشن کورٹ میں ضمانتی درخواست دے سکتے ہیں۔ ملزم کو قید خانہ میں نہ جانا پڑے اس کے لئے دفعہ 438 کے تحت گرفتاری سے پہلے پیشگی ضمانت حاصل کرنے کی قانون میں سہولت ہے۔ گجرات میں پیشگی ضمانت کا قانون جاری ہے۔

### پولیس تشدد اور اسکی سزا

کسی شخص سے جرم قبول کروانے یا کسی جرم کے بارے میں اطلاع حاصل کرنے کے لئے اس پر تشدد کرنے یا تھرڈ ڈگری استعمال کرنے کی پولیس افسر کو اجازت نہیں ہے۔ آئین ہند کے article 20 اور 21 کے مطابق یہ قطعاً غیر قانونی ہے۔ عدالت ایسے افسر کو اس جرم پر دس سال کی قید اور جرمانہ عائد کر سکتی ہے۔ تشدد کے سبب حراستی موت قتل تصور کی جاتی ہے اسکی عام سزا عمر قید ہے پولیس تشدد کے شکار لوگ معاوضہ کے حق دار ہیں۔

پولیس حراست میں موت کی صورت میں پوسٹ مارٹم (P.M.) ضروری ہے تاکہ موت کے اسباب کی جانچ کی جاسکے اور پوسٹ مارٹم کے سرٹیفیکٹ سے پولیس تشدد کی وجہ سے موت ہونے کی تصدیق ہو جانے پر پولیس افسر کے خلاف کارروائی شروع کی جاسکے۔

### ذاتی دفاع کا حق

عام آدمی کو حق حاصل ہے کہ وہ اپنی جان و مال یا کسی اور کی جان اور مال کی کسی ایک آدمی یا ایک گروپ کے حملہ کی صورت میں حفاظت کرے۔ پولیس کے ذریعہ لاٹھی چارج کی صورت میں جبکہ وہ ایک غیر قانونی بھیڑ کو ہٹانے کے لئے ہو پولیس کے خلاف ذاتی دفاع کا کوئی حق نہیں البتہ یہ حق اس وقت ہے جب پولیس افسر کے کسی فعل سے کسی کو خطرناک چوٹ یا موت کا خطرہ ہو نیز اس وقت بھی جب سادہ لباس میں ملبوس پولیس افسر اس پر تشدد کرے اور اس شخص کو یہ معلوم نہ ہو کہ وہ ایک پولیس افسر ہے۔

(۱) تلاشی :- پولیس اسٹیشن کا ذمہ دار اپنے تھانہ کے ماتحت علاقے میں بغیر وارنٹ کے معمولی تلاشی کا حق رکھتا ہے۔ عورت کی تلاشی صرف عورت (لیڈی آفیسر) لے سکتی ہے۔



(۲) سمفنس :- (عدالت میں حاضر ہونے کا حکم نامہ) جس میں ترمیم، بدلت، جگہ، دیر وغیرہ تفصیل ہوتی ہے۔ اس حکم نامہ میں عدالت کا مہر اور دستخط ضروری ہے۔ اس کے بغیر کوئی تحریر معتبر نہ ہوگی۔

(۳) وارنٹ :- عدالت کی طرف سے صادر ہونے والے حکم نامہ کا لحاظ نہ کرتے ہوئے بلا کسی مناسب وجہ کے یا اتفاقی طور پر حاضر نہ ہونے پر عدالت سختی سے گرفتار کر کے حاضر کرنے کا حکم نامہ جاری کرتی ہے۔ پہلے سمفنس اور پھر وارنٹ جاری ہوتا ہے۔

(۴) پولیس کسٹڈی :- گرفتاری کے بعد پولیس اسٹیشن میں قید کرنا۔

(۵) جیوڈ شیل کسٹڈی :- (عدالتی حراست) پولیس اپنی حراست میں ملزم کو زیادہ سے زیادہ چوبیس (24) گھنٹے رکھ سکتی ہے، اس سے زیادہ غیر قانونی ہے۔ 24 گھنٹے کے اندر پولیس ملزم کو مجسٹریٹ کے رو برو حاضر کرتی ہے۔ اس وقت ملزم اپنے اوپر کئے گئے ظلم یا بد سلوکی کو بیان کر سکتا ہے۔

(۶) پولیس ریماڈر :- ملزم کی زیادہ جانچ پڑتال کے لئے 24 گھنٹے سے زائد پولیس کسٹڈی میں رکھنے کا حکم۔

**نوٹ :-** آپ کی ملکیت کو کوئی نقصان پہنچائے یا رہائشی مکان کے ارد گرد گندگی کرے تو قریبی پولیس اسٹیشن میں اس کی خبر دی جائے۔ خود الجھ کر یا لڑائی کر کے خواہ مخواہ مصیبت مول لینے کی ضرورت نہیں ہے۔ FIR لکھوانے کے بعد پولیس تحقیق کرے گی کہ فریاد کے مطابق جرم ہوا ہے یا نہیں؟ پولیس رپورٹ کی بنیاد پر مجسٹریٹ فیصلہ کرتا ہے۔ گناہ کا ثبوت ہو جائے تو آگے کی کارروائی شروع کر دی جاتی ہے۔

## سزا کے قابل جرائم (Cognizable crime)

یہ دفعات عام معلومات کے لئے ہیں، باقی عدالتی کارروائی کے لئے قانون دانوں سے مشورہ

ضروری ہے۔

دفعہ نمبر	جرم	سزا
56	جعلی اسٹیپ	دس سال تک کی قید
120	پردگراں کے تحت جرم، چاہے مشورہ ہی میں شرکت ہو۔	اصل مجرم کی طرح
143 تا	مشترکہ طور پر جرم - غیر قانونی جتھے کا ممبر ہونا، فساد	
149	بھڑکانا۔	
161	سرکاری ملازمین کا رشوت لینا	3 سال تک کی قید مع جرمانہ
186	سرکاری ملازمین کے کام میں رکاوٹ ڈالنا	3 ماہ تک کی قید 500 روپے جرمانہ
193	عدالت میں جھوٹی گواہی دینا	7 سال کی قید
212	سزائے موت میں ملوث شخص کو پناہ دینا	
231	جعلی کرنسی چھاپنا یا اس میں حصہ داری	7 سال کی قید
264	کم تولنا	1 سال کی قید
272	کھانے پینے کی چیزوں میں ملاوٹ	6 ماہ کی قید - 100 روپے جرمانہ
279	لاپرواہی سے گاڑی چلانا جس سے انسانی زندگی خطرہ	
	میں پڑ جائے	
292	فحش کتابوں کا بیچنا	

دفعہ نمبر	جرم	سزا
295 A	مذہبی جذبات کو مجروح کرنے والی شرارت	1 سے 3 سال کی سزا
296	کسی کے مذہبی جذبات کو مجروح کرنے کے لئے مذہبی جلسوں میں گڑبڑ پیدا کرنا	1 سے 3 سال کی سزا
297	کسی کے مذہبی جذبات کو مجروح کرنے کے لئے عبادت گاہ یا قبرستان میں مداخلت	1 سے 3 سال کی سزا
302	قتل (Murder)	سزائے موت یا عمر قید (آجیون قید)
304 A	غفلت بھرا قدم جس سے بلا ارادہ کسی کی موت ہو	7 سال کی قید
304 B	جہیز کی وجہ سے موت	7 سال یا عمر قید
307	قتل کا ارادہ	10 سال کی قید
309	خودکشی کی کوشش کرنا	ایک سال کی قید
311	حملہ آور ہونا	
323	بلا ہتھیار اذیت پہنچانا	ایک سال کی قید
324	زخمی کرنے والے ہتھیار سے اذیت پہنچانا	3 سال کی قید
325	ہڈی توڑنا	7 سال کی قید
345	رہائی کے حکم کے باوجود قید میں رکھنا	
363	نابالغ کا اغواء، چاہے اس کی مرضی سے کیوں نہ ہو	7 سال کی قید
371	چوری کرنا، جیب کاٹنا	
376	زنا بالجبر 16 سال سے کم عمر لڑکی کی رضاء کو بھی جبر شمار کیا جائے گا۔	7 سے 10 سال کی قید
379	چوری	

دفعہ نمبر	جرم	سزا
384	رقم کی بالجبر وصولی	
392	لوٹ مار	10 سال کی قید
395	ڈکیتی (5 یا زائد افراد ملکر لوٹ کریں تو ڈکیتی کہتے ہیں) نوٹ:- دن دھاڑے برسر عام لوٹ پر	10 سال یا عمر قید 14 سال کی قید
406	جرمانہ عہد شکنی	
420	دھوکہ دہی (ٹھگی کرنا)	
467	جھوٹے بھی کھاتے تیار کرنا	
491	پہلی بیوی کا نکاح باقی ہوتے ہوئے دوسرا نکاح کرنا (مسلمان کو یہ دفعہ مسلم پرسنل لاء کے تحت لاگو نہیں)	7 سال کی قید
498	شادی شدہ عورت کو ظلم کا شکار بنانا۔	
500	کسی کی بے عزتی اور رسوائی کرنا (چاہے جسمانی عیب پر ہو)	2 سال کی قید

### پولیس کی دو قسمیں ہیں۔

۱..... اسلحہ بردار (ہتھیار بند) (Armed) اس یونٹ کو غیر قانونی سرگرمیوں اور دہشت گردی سے روکنے کے لئے لگایا جاتا ہے۔

۲..... غیر اسلحہ بردار (غیر ہتھیار بند) (Unarmed) یہ یونٹ ٹرافک کنٹرول اور دوسرے ٹیکنیکل کام انجام دیتے ہیں۔

## اپنی معلومات کی حفاظت کیجئے

سوال :- (۱) جواب دیجئے۔

(۱) N.C.C. ، S.R.P. ، B.S.F. کسے کہتے ہیں اور اس کا فل فارم کیا ہے؟

(۲) پولس کی چند قسمیں بتلائیں؟

(۳) ہنگامی حالت پیش آنے پر کس فورس کا تعاون لیا جاتا ہے؟

۱۔ کا عہدہ کہاں ہوتا ہے؟

سوال :- (۲) خالی جگہ پر کیجئے۔

(۱) واقعہ کی سب سے پہلی اطلاع دینے کو..... کہا جاتا ہے۔

(۲) کنشیل جس کے دونوں کندھے پر..... ہوتا ہے۔

(۳) کسی کی گرفتاری کے لئے پولس کو دیے گئے حکم کو..... کہتے ہیں۔

(۴) P.S.I. کا عہدہ..... آبادی میں ہوتا ہے۔

سوال :- (۳) اثبات یا نفی میں جواب دیجئے۔

(۱) عدالتی حکم نامہ زبانی شکل میں ہوتا ہے۔

(۲) کوئی اچانک آپ پر حملہ کرے تو جوابی کارروائی قانوناً جرم ہے۔

(۳) بھروچ پولیس کا بیڑ B.R.C. ہے۔

(۴) حکم نامہ میں عدالتی ذمہ دار کا عہدہ اور دستخط ہونا ضروری ہے۔

(۵) پولیس ملزم کو زیادہ سے زیادہ 27 گھنٹے حراست میں رکھ سکتی ہے۔

سوال :- (۴)

(۱) مرکزی حکومت کے کتنے شعبے ہیں؟

(۲) عدالت کی کتنی قسمیں ہیں؟

(۳) سپریم کورٹ اور ہائی کورٹ کے درمیان فرق لکھئے؟

سوال :- (۵) A کو B کے ساتھ ملائیے۔

A

B

عدالت High Court

فوجداری Civil

دیوانی Court

صوبائی عدالت Criminal

تکلیفوں کو خاک پر اور دوسروں کی مہربانی کو شرف مہر پر لکھو۔



## باب 6 سیاسیات (Politics)

نظام حکومت کی تین قسمیں ہیں۔

- ۱..... جمہوریت :- ہندوستان، امریکہ، برطانیہ اور جاپان وغیرہ میں رائج ہے۔
- ۲..... بادشاہت :- سعودی عربیہ، کویت، جورڈن، مسقط اور مراکش وغیرہ میں رائج ہے۔
- ۳..... فوجی حکومت :- اس کی دو قسمیں ہیں۔

۱..... Martial Law یہ عراق میں رائج تھا۔

۲..... Dictatorship ایک زمانہ میں جرمنی میں ہٹلر کی حکومت تھی۔

☆ مارشل لاء (Martial Law) :- جب نظم و نسق کسی وجہ سے درہم برہم ہو جائے اور شہری حکام امن برقرار رکھنے اور قانون کو لاگو کرنے میں ناکام ہو جائیں تو مارشل لاء نافذ کر کے فوجی افسران بغاوت کر کے حکومت پر قابض ہو جاتے ہیں۔ پھر فوجی افسران سیاسی لوگوں کے کالے کر توت برسر عام ظاہر کرتے ہیں اور احکام کی خلاف ورزی کرنے والوں پر فوجی عدالت میں مقدمہ دائر کرتے ہیں۔

☆ آمریت (Dictatorship) یعنی ایسی حکومت جہاں تمام قاعدے اور نظم و نسق ایک ہی آدمی کے قبضہ میں ہو جو من چاہی بادشاہت چلاتا ہے اور اس کے منہ سے نکلی ہوئی بات ہی حرف آخر آخری قانون سمجھی جاتی ہے۔

☆ اشتراکیت (Communism) :- یہ ایک نظریہ حکومت ہے۔ جو سرمایہ دارانہ نظام کا رد عمل ہے، جو کارل مارکس کی ایجاد ہے جس میں دولت کی تقسیم برابر برابر ہوتی ہے، عوام میں دولت مساویانہ تقسیم ہوتی ہے۔ اشتراکی ملکیت کی حمایت کرتی ہے۔ اس لحاظ سے نظام اشتراکیت سرمایہ دارانہ نظام (Capitalism) کے خلاف وجود میں آیا ہے۔ یہ سماجی انقلاب کے ذریعہ معاشرہ کی سیاسی، اقتصادی اور تہذیبی اعتبار سے از سر نو تعمیر کرنے کا پروگرام پیش کرتا ہے۔ روس میں 72 سال رائج رہا۔

## لوک سبھا

ہمارے ملک میں مرکزی قانون ساز مجلس کو پارلیمنٹ کہتے ہیں۔ اس کے دو شعبے ہیں۔

(۱) لوک سبھا (ایوان زیریں) (۲) راجیہ سبھا (ایوان بالا)

لوک سبھا قانون بناتی ہے۔ جس کو بل کہا جاتا ہے اور راجیہ سبھا میں یہ بل پاس کیا جاتا ہے۔ لوک سبھا کی مجموعی طور پر 545 نشستیں ہیں۔ لوک سبھا کے ممبران کا انتخاب عوام 5 سال کے لئے کرتی ہے۔ آزادی کے بعد سے لیکر اب تک چودہ انتخابات ہو چکے ہیں۔

## راجیہ سبھا

اس کی مجموعی طور پر 250 سے زیادہ نشستیں نہیں ہوتیں۔ ان میں سے 12 کا تقرر صدر مملکت کرتے ہیں۔ اور 238 کا انتخاب MLA کرتے ہیں۔ ان کی مدت 6 سال ہوتی ہے۔ 33% ارکان کا ہر دو سال میں دوبارہ انتخاب ہوتا ہے۔ اس کا سربراہ چیئر مین کہلاتا ہے۔

## ودھان سبھا

ہر صوبہ کی اسمبلی ہوتی ہے۔ اس کی نشستوں کی تعداد کا مدار ریاست کی آبادی پر ہے۔ 75 ہزار کی آبادی پر ایک ممبر ہوگا۔ گجرات و دھان سبھا کے ممبران کی تعداد 182 ہے۔ اس کے ممبران کو عوام منتخب کرتی ہے۔ ان کو MLA یعنی ممبر آف لچسلیو اسمبلی کہا جاتا ہے۔

## سیاسی پارٹیاں (National Parties)

ملکی پارٹی (National Party) جو کم از کم ۴ صوبوں میں دیئے گئے ووٹ کا 4% حاصل کرے۔

انڈین نیشنل کانگریس	Indian National Congress	I.N.C.
بھارتیہ جنتا پارٹی	Bhartiya Janta Party	B.J.P.
کمیونسٹ پارٹی آف انڈیا	Communist Party of India	C.P.I.

زندگی کا ہر ایک دن تمہاری تاریخ کا ایک ورق ہے۔

کیونیسٹ پارٹی آف انڈیا (مارکس)	Communist Party Marxist of India	C.P.I.M.
جنتا دل یونائیٹڈ	Janta Dal U	J.D.(U)
جنتا دل یونائیٹڈ (سیکولر)	Janta Dal S	J.D.(S)

### علاقائی پارٹیاں (Regional Parties)

گجرات	راشٹریہ قومی ایکتا پارٹی	
گجرات	گجرات یو ا وکاس پارٹی	G.Y.V.P.
یوپی-سانگل	راشٹریہ سماج وادی پارٹی	N.S.P.
یوپی (ملایم سنگھ)	سمتا پارٹی	S.P.
یوپی (مایاوتی)	بہوجن سماج پارٹی	B.S.P.
یوپی (اجیت سنگھ)	راشٹریہ لوک دل	N.L.D.
بہار (لالو پرساد-فانوس)	راشٹریہ جنتا دل	R.J.D.
پنجاب	اکالی دل	A.D.
کشمیر	نیشنل کانفرنس	N.C.
آندھر پردیش (چندر بابو ناندو)	تیلگو دیشم پارٹی	T.D.P.
(شرد پوار) مہاراشٹر	نیشنلسٹ کانگریس پارٹی	N.C.P.
بنگل (ممتا)	ترڈمول کانگریس	T.C.
تامل ناڈو (جے للیتا)	انناڈی ایم کے	A.D.M.K.
تامل ناڈو (کروٹانڈھی)	ڈی ایم کے	D.M.K.
کیرلا	انڈین مسلم لیگ	I.M.L.

جو استاذ کی سختی نہ جھیل سکے اس کو زمانے کی سختیاں جھیلنی پڑتی ہیں۔

J.M.M.	جھارکھنڈ مکتی مورچہ	جھارکھنڈ
I.N.L.D.	بھارتیہ راشٹریہ لوک دل	ہریانہ (چونا)
B.J.D.	بجو جنتا دل	اڑیسہ
J.K.C.	جموں اینڈ کشمیر کانفرنس	جموں کشمیر
L.J.N.S.P.	لوک جن شکتی پارٹی	بہار (پاسوان)
Sh.S.	شیو سینا	مہاراشٹر (بال ٹھاکرے)

### قومی نشانات [National Symbols]

مذہب کے نشانات کی طرح دنیا کے ہر ملک کے کچھ قومی نشانات ہوتے ہیں دستور ہند کی رو سے ہر شہری پر ان قومی نشانات کا احترام ضروری ہے۔

قومی زبان	ہندی	National Language
قومی پرندہ	مور	N.Bird
قومی جانور	شیر	N.Animal
راشٹریہ پتا	مہاتما گاندھی	N.Father
قومی جھنڈا (پرچم)	ترنگا جھنڈا	N.Flag
یوم آزادی	۱۵ اگست	N.Day
قومی ترانہ (بنگالی زبان)	جن گن من	N.Song
قومی پھول	کنول	N.Flower
اصول عمل	سستی میو جیتے (صدق میں فتح ہے)	N.Motto
ملکی شعار	اشوک استمبھ	N.Symbol
قومی کھیل	ہاکی	N.Game



قومی پرچم ترنگا ہے جس میں زعفرانی رنگ ہمت و قربانی پر اور سفید رنگ زندگی کے پاک بے لوث ہونے پر اور ہر رنگ ملک کی زرخیزی پر دلالت کرتا ہے درمیان کا پہیہ زندگی کے رواں دواں ہونے اور ترقی پر دلالت کرتا ہے۔

سرکاری نوٹوں و سکہوں پر تین شیر نظر آتے ہیں وہ اشوک استمبھ ہے جو آلہ آباد میں سنگم کے قریب منٹو پارک میں موجود اشوک کی لاٹ سے لیا گیا ہے وہ اس بات پر دلالت کرتے ہیں کہ خونخوار جانور آپس میں کس طرح ملے ہیں اسی طرح ہمارے ملک میں مختلف مذاہب و نسل کے لوگ ملے جلے رہتے ہیں۔

### نشان

انقلاب	(۱) لال جھنڈا
صلح	(۲) سفید پرچم
قومی ماتم اور غم	(۳) الناپرچم
مشکل و آفت	(۴) نیم لہراتا پرچم
بیماروں کی گاڑی کا نشان	(۵) پیلا جھنڈا
اظہار مخالفت	(۶) کالا جھنڈا
عدل و انصاف کی طلب کا نشان	(۷) آنکھ پر پٹی ہاتھ میں ترازو والی عورت
احتجاج	(۸) بازو پر کالی پٹی
بجلی کا خطرہ	(۹) کھوپڑی پر کراس کرتی دو ہڈیاں
بیمہ (لائف انشورنس کارپوریشن)	(۱۰) دو ہاتھ (جنکے درمیان شمع روشن ہو)



امن و امان	(۱۱) سفید کھوتر
فتح (Victory)	(۱۲) حرف - ۷
ترقی	(۱۳) پھیپہ (چکر)
تہذیب و تمدن	(۱۴) کنول کا پھول
امن و شانتی	(۱۵) زیتون کی شاخ
فیملی پلاننگ	(۱۶) لال بگون
طبی امداد	(۱۷) ریڈ کراس (جمع کا لال نشان)
اسلامی ممالک کا طبی نشان	(۱۸) ہلال احمر
ٹرافک روکنا	(۱۹) لال بتی
ٹرافک چھوڑنا	(۲۰) ہری بتی
کرائے کی گاڑی	(۲۱) پیلی تختی پر کالے حروف
پرائیویٹ گاڑی	(۲۲) سفید تختی پر کالے حروف



## سیاسی اصطلاحات

میٹنگ میں زیر بحث امور (نظام العمل)	ایجنڈا	Agenda
ارکان کی سب سے کم مطلوبہ تعداد	کورم	Corum
جانب مخالف کی طرف داری کی رائے	کروس ووٹنگ	Cross Voting
دونوں فریق کے مساوی ووٹ کے بعد صدر کی فیصلہ کن رائے	کاسٹنگ ووٹ	Casting Vote
اختلاف ظاہر کرنے کے لئے مجلس چھوڑ دینا	واک آؤٹ	Walk Out
پارٹی پالیسی (منشور)	منی فیسٹو	Manifesto
وسط مدتی انتخابات	مڈ ٹرم الیکشن	Mid Term Election
ممبر کے فوت ہونے یا استعفا کی وجہ سے ہونے والا ضمنی چناؤ	بائی الیکشن	By Election
تحریری طلبی	سمنس	Summons
گرفتاری کا پروانہ	وارنٹ	Warrant
آخری فیصلہ جو اکثریت کے خلاف بھی ہو سکتا ہے	ویٹو	Veto
ہنگامی حکم نامہ	آرڈیننس	Ordinance
(عدالتی حکم) قانون سازی کے طریق کے خلاف بھی ہو سکتا ہے	رٹ	Writ
بین الاقوامی پولیس	انٹر پول	Interpol
قانون عسکری (لشکری راج)	مارشل لا	Marital Law
(وقفہ عدم) مجلس شروع ہونے سے پہلے کا ایک گھنٹہ	زیرو آور	Zero Hour



## باب 7 جغرافیہ (Geography)

### دنیا (The World)

دنیا کا رقبہ : 51 کروڑ مربع کلومیٹر (Sq.km.)

زمین کا رقبہ : 15 کروڑ مربع کلومیٹر (29%)

پانی کا رقبہ : 36 کروڑ مربع کلومیٹر (71%)

انسانی آبادی : 6 ارب

### دنیا کے براعظم (Continents)

براعظم	آبادی	زمین کا رقبہ
ایشیا	3 ارب 58 کروڑ	29.5 %
افریقہ	77 کروڑ	20.5 %
شمالی امریکہ	43 کروڑ	14.5 %
جنوبی امریکہ	50 کروڑ	11.5 %
یورپ	73 کروڑ	7 %
آسٹریلیا	3 کروڑ	5.5 %
انٹارکٹیکا	انسانی آبادی نہیں	9 %

### بحر اعظم (Ocean)

اردو نام	رقبہ	انگلش
بحر الکاہل	16.52 کروڑ Sq.Km.	PACIFIC OCEAN
بحر اوقیانوس	8.24 کروڑ Sq.Km	ATLANTIC OCEAN
بحر ہند	7.35 کروڑ Sq.Km	INDIAN OCEAN
بحر قطب شمالی و جنوبی	1.4 کروڑ Sq.Km	ARCTIC OCEAN

## دنیا کے ممالک، کرنسی، اوقات وغیرہ

(Countries, Currencies &amp; Timing etc.)

یہ دن کے لئے ہے

500 روپے

+ " یعنی ہندوستانی وقت پر اضافہ۔

- " یعنی ہندوستانی وقت سے گھٹا۔

ملک	پایہ تخت	مذہب	زبان	کرنسی	وقت	فون کوڈ
ایشیا						
ہندوستان	نئی دہلی	ہندو اسلام	ہندی	روپے		91
سعودی عرب	ریاض	اسلام	عربی	ریال	-2.30	966
ملیشیا	کوالا لامپور	اسلام	ملے	رنگٹ	+2.30	60
پاکستان	اسلام آباد	اسلام	اردو	روپے	-0.30	92
بنگلہ دیش	ڈھاکہ	اسلام	بنگالی	ٹکا	+0.30	
افغانستان	کابل	اسلام	فارسی	افغانی	-1.00	
ایران	تہران	اسلام	فارسی	ریال	-2.00	98
عراق	بغداد	اسلام	عربی	دینار	-2.00	964
کویت	کویت شہر	اسلام	عربی	دینار	-2.00	965
عرب امارت	ابوظہبی	اسلام	عربی	درہم	-1.30	971
انڈونیشیا	جکارتہ	اسلام	انڈونیشی	انڈو روپیہ	+1.00	62
قطر	دوحہ	اسلام	عربی	ریال	+2.30	974
ہانگ کانگ	ویکٹوریہ	اسلام	چینی	H.K. ڈالر	+2.30	852

جیسے کسی دوسرے کا فم نہیں وہ انسانیت سے خارج ہے۔

962	-3.30	جارڈنی دینار	عربی	اسلام	عثمان	جارڈن، اردن
960	-0.30	ما-روپیہ	دوہبی	اسلام	مالی	مالدیپ
968	-1.30	او-ریال	عربی	اسلام	مسقط	عثمان
963	-3.30	س-ریال	عربی	اسلام	دماشقس	سیریا (شام)
90	-3.30	ترکی لیرا	ترکی	اسلام	انقارہ	ترکی
969	-2.30	ی-ریال	عربی	اسلام	صنعاء	یمن
973	-1.30	ب-ریال	عربی	اسلام	منامہ	بحرین
86	+2.30	یوآن	چینی	بودھ	پہنگ	چین
961	-3.30	پونڈ	عربی	اسلام	بیروت	لبنان
65	+2.00	س-ڈالر	چینی	بودھ	سنگاپور سیٹی	سنگاپور
95	+1.00	بری کیات	بری	بودھ	یونگون	میانمار
81	+3.30	یین	جاپانی	بودھ	ٹوکیو	جاپان
				بودھ	بینگ کاک	تھائی لینڈ
		ہیکیل	عربی	اسلام	یروشلم	فلسطین
					غزہ پٹی	اسرائیل
977	+0.30	ن-روپیہ	نیپالی	ہندو	کٹھمنڈو	نیپال
یورپ						
355	-4.30	لیک	البانی	اسلام	تیرانہ	البانیا
48	-4.30	جلوتی	پولش	عیسائیت	وارسو	پولینڈ

مخلص وہ ہے جو اطاعت میں حلاوت محسوس کرے۔



07	-2.30	روبل	روسی	بدائی، مسلم	ماسکو	روس
44	-5.30	پاؤنڈ	انگریزی	عیسائیت	لندن	انگلینڈ
32	-4.30	فرائک	ڈچ	عیسائیت	بروسلس	بیلجیم
45	-4.30	کراؤن	ڈنیش	عیسائیت	کوپن ہیگن	ڈین مارک
33	-4.30	فرائک	نرنج	عیسائیت	پیرس	فرانس
37	-4.30	ڈیوٹمارک	جرمن	عیسائیت	برلن	جرمنی
39	-4.30	لیرا	اطالین	عیسائیت	روم	اطلی
34	-5.30	یسیتا	اسپینش	عیسائیت	میدرڈ	اسپین
46	-4.30	سویڈش	سویڈش	عیسائیت	اسٹاک ہوم	سویڈن
61	-4.30	شلنگ	جرمنی	عیسائیت	ویانا	آسٹریا
افریقہ						
250	-3.30	روانڈا	روانڈا	اسلام	کنگائی	روانڈا
251	-2.30	بیر	امہارک	اسلام	عدلیس ابابا	ایتھوپیا
265	-3.30	ملاوی	انگریزی	اسلام	لوانگوے	ملاوی
213	-4.30	ا-دینار	عربی	اسلام	الجیرس	الجیریا
249	+2.30	س-پاؤنڈ	عربی	مسلم، عیسائی	خرطوم	سوڈان
254	-2.30	ک-شلنگ	سواحلی، انگلش	مسلم، عیسائی	نیروبی	کینیا
218	-4.30	ل-دینار	عربی	اسلام	ٹری پولی	لیبیا
234	-4.30	تا-نیرا	قرنج	اسلام	نیامی	نائیجیریا

260	-4.30	کواچا	انگریزی	عیسائیت	لوساکا	زامبیا
263	+3.30	ز-ڈالر	انگریزی	عیسائیت	ہرارے	زمبابوے
	+3.30	مصری	عربی	اسلام	قاہرہ	مصر
255	+2.30	تن شلنگ	سواحلی، فرنج	مسلم، عیسائی	ڈوڈوما	تنزانیہ
48	-3.30	رینڈ	انگریزی	عیسائیت	پریٹوریا	جنوبی افریقہ

## شمالی امریکہ

01	-11.30	کے-ڈالر	انگریزی	عیسائیت	اوتاوا	کینیڈا
53	-10.30	پیسو	اسپینش	عیسائیت	ہوانا	کیوبا
507	-10.30	بالبوا	اسپینش	عیسائیت	پٹاماشی	پٹاما
01	-10.30	ڈالر	انگریزی	عیسائیت	واشنگٹن	متحدہ امریکہ
25	-8.30	کرون	اسپینش	عیسائیت	ڈین مارک	گرین لینڈ

## جنوبی امریکہ

55	-8.30	کروچیر	پرتگالی	عیسائیت	برازیلیا	برازیل
57	+10.30	پیسو	اسپینش	عیسائیت	دوگاتا	کولمبیا

## آسٹریلیا

61	+06.30	آڈالر	انگریزی	عیسائیت	کینبرا	آسٹریلیا
64	-05.30	ن ڈالر	انگریزی	عیسائیت	ٹوکن	نوزیلینڈ
679	+06.30	ف ڈالر	انگریزی	عیسائی، ہندو	سیوا	فجی

دنیاوی زندگی مختصر جبکہ قبر کی زندگی بہت طویل ہے۔

## عالمی تنظیمیں (International Organization)

۱..... اقوام متحدہ (United Nations Org.) [UNO]

پہلی اور دوسری عالمی جنگ میں بڑی خونریزی ہوئی تو فرانس، امریکہ، برطانیہ، روس، چین وغیرہ ممالک کے مفکرین عالمی امن وامان کے لئے ۲۴ اکتوبر ۱۹۴۵ء کو نیویارک میں اقوام متحدہ کی بنیاد ڈالی۔ پہلی عالمی جنگ کے بعد League Of Nations نئی تھی وہ ناکام رہی اس لئے دوسری عالمی جنگ کے بعد UNO کا قیام عمل میں آیا ہے۔

اقوام متحدہ کا مقصد حقوق انسانیت کا تحفظ، جسمانی صحت، تہذیب و تمدن کے پروگرام کی فراہمی نیز دو ملکوں کے مابین مفاہمت کرنا ہے کل ۷۴ ممالک اس کے رکن ہیں۔  
۲..... یونیسف (UNICEF) بچوں کا عالمی فنڈ۔

یہ ادارہ بچوں اور ماؤں کی صحت کو بہتر بنانے کے لئے فکر مند ہے اور بیماروں کے علاج فراہم کرتا ہے جیسے ٹیکے، دوائیں اور انجیکشن مہیا کرتا ہے۔  
۳..... یونیسکو (UNESCO) اقوام متحدہ کا تعلیمی، علمی و ثقافتی ترقیاتی ادارہ۔

اس کا مقصد قوموں کے درمیان تعلیم، سائنس اور تہذیب و ثقافت کے میدانوں میں تعاون کو ترقی دیکر امن و سلامتی کو بڑھانا ہے تاکہ انصاف قانون کی برتری اور حقوق انسانی اور بنیادی آزادی کا احترام بڑھے۔

۴..... عالمی صلیب احمر (ریڈ کراس International Red Cross)۔

یہ ایک امدادی اور انسانیت دوست کاموں کی تحریک ہے اس کے چند اصول یہ ہیں انسانیت بے لوثی، غیر جانبداری، رضا کارانہ خدمت، اتحاد و آفاقیت۔

۵..... کامن ویلتھ Common Wealth.... یہ ان 53 ملکوں کا آزاد ادارہ ہے جو کسی وقت برطانیہ کے غلام تھے۔ اور اب آزاد ہیں کامن ویلتھ کے سفیر کو ایمپسڈ راور باقی سفیروں کو ہائی کمشنر کہتے ہیں۔

## ممالک اور شہروں کے نئے پرانے نام

نئے نام	انگریزی	پرانے نام
سعودی عرب	SAUDI ARABIA	حجاز و نجد
سیریا	SYRIA	شام
جورڈن	JORDON	اردن
ایٹھوپیا (اتھوپیا)	ETHIOPIA	حبش
الجیریا	ALGEARIA	الجزائر
اجپت	EGYPT	مصر
ایران	IRAN	فارس (پرسا)
انڈونیشیا	INDONESIA	ڈچ ایسٹ انڈیز
سری لنکا	SRILANKA	سیلون
زمبابوے	ZIMBABWE	جنوبی رہوڈیشیا
زامبیا	ZAMBIE	شمالی رہوڈیشیا
نابلس	NABULUS	کبؤڈیا
میانمار	MYANMAR	برما
بوتسوانا	BOTSWANA	بچوانالینڈ
جمہری	ZAIRI	کونگو
نیدرلینڈ	NETHERLAND	ہالینڈ
جاپان	JAPAN	نپون
مالاگاسی	MALAGHASI	ماداگاسکر

تمہاری گفتگو تمہاری شخصیت کا سچا آئینہ ہے۔



ملایا	MALAYSIA	ملیشیا
میسوپوٹیمیا	IRAQ	عراق
سولس بری	HARARE	ہرارے
ایشیائی کوچک	TURKY	ترکی
شیام	THAILAND	تھائی لینڈ

## ہندوستانی شہروں کے نئے پرانے نام

نئے نام	انگریزی	پراے نام
اروناچل	ARUNACHAL	نیفا
کرناٹک	KARNATAKA	میسور
ایودھیا	AJOUDHYA	اودھ
ممبئی	MUMBAI	بمبئی
چینئی	CHENNAI	مدراں
وارانسی	VARANASI	بنارس (کاشی)
تھروندھانا پرم	THIRUVANANPURAM	ٹری ویندم
پونے	PUNE	پونا
کوزی کوڑے	KOZIKODE	کالی کٹ
پٹنہ	PATNA	پاٹلی پتر
کوچی	COCHI	کوچین
کولکاتہ	KOLKATA	کلکتہ
الہ آباد	ALLAHABAD	پریاگ
لکھنؤ	LUCKNOW	اودھ

انسانی زندگی کی مثال دھوپ چھاؤں جیسی ہے۔



## دنیا کے مذاہب (Religions)

مذہب	بانی	مذہبی کتاب	عبادت گاہ	شعار	آبادی
اسلام	اللہ تعالیٰ	قرآن مجید	مسجد	چاند تارا رواج	1.16 ارب
عیسائیت	پطرس (اصل آسمانی)	انجیل	دیوڑ-گرجا	صلیب کروں	1.95 ارب
ہندو	مختلف سنف	وید، گیتا،	مندر	اوم	76.16 کروڑ
دھرم					
بودھ	گوتم بودھ	ٹری ٹیک	وہار	سوسنگ	35.37 کروڑ
مت					
جین	مہاویر سوامی	کلب ستر	دیراسر		39 کروڑ
مت					
پارسی	زرتشت	اویستا	اگیاری	اگنی	50 لاکھ
سکھ	گرو نانک	گرتھ صاحب	گرو دوارہ	کرپان	2.30 کروڑ
یہودی	اصل آسمانی	تورات	سانا گوگ	ششکون تارا	1.41 کروڑ
جیوز					

## بھارت (INDIA)

- سرحد :- شمال میں ہمالیہ جنوب میں بحر ہند
- شرق میں میانمار اور مغرب میں پاکستان۔
- عرض البلد :- 8.4 سے 37.6 شمالی
- طول البلد :- 68.7 سے 97.25 مشرقی
- رقبہ :- 33 لاکھ مربع کلومیٹر (Sq.Km) دنیا میں ساتواں نمبر ہے۔
- (دنیا کا % 2.42) لمبائی شمالاً جنوباً 3214 کلومیٹر ہے
- اور چوڑائی مشرق سے مغرب تک 2933 کلومیٹر ہے۔

وہ خاموشی جو فکر و غور سے خالی ہو سہو ہے۔

آبادی	-	1 ارب 3 کروڑ (2001ء) چھٹن کے بعد دنیا میں دوسرا نمبر ہے۔
راجدھانی	-	نئی دہلی (تجارتی مرکز ممبئی ہے)
صوبے	-	28
مرکز کے ماتحت علاقے	-	7
پارلیمنٹ کی نشستیں	-	545
راجہ سہا کی نشستیں	-	250
سب سے زیادہ آبادی والا صوبہ:-	-	یوپی (13 کروڑ 87 لاکھ)
سب سے کم آبادی والا صوبہ:-	-	سکم (5 لاکھ 61 ہزار)
سب سے زیادہ رقبہ والا صوبہ:-	-	راجستھان (3 لاکھ 42 ہزار کلومیٹر)
سب سے کم رقبہ والا صوبہ:-	-	گوا (3.37 ہزار مربع کلومیٹر)
سب سے زیادہ آبادی والا شہر:-	-	کولکاتہ
سب سے زیادہ تعلیم یافتہ صوبہ:-	-	کیرالہ 90%
سب سے کم تعلیم یافتہ صوبہ:-	-	بہار 47%
تسلیم شدہ زبانیں	-	13
بولیاں	-	1652

## بھارت کی ریاستیں (States) (باعتبار حروف تہجی)

نمبر	صوبے	راجدھانی	لوک سبھا	راجیہ سبھا	اضلاع	آبادی (2001ء)	مسلم آبادی
۱	ہریانہ	فکھم	58	34	70	16.60 کروڑ	17.33%
۲	ہریانہ	دہلی				84.79 لاکھ	
۳	ہریانہ	امبلی	21	1	13	10.91 لاکھ	1.38%
۴	ہریانہ	بھونیشور	21	10	30	3.67 کروڑ	1.83%
۵	آسام	دیسر	14	7	24	2.56	24.43%
۶	آندھرا پردیش	حیدرآباد	42	18	23	7.57	8.91%
۷	بھار	پٹنہ	54	22	42	8.28	14.81%
۸	بنجاب	چنئی ٹرہ	13	7	17	2.42	1.18%
۹	بھارت	جیشی	39	18	29	6.21	5.47%
۱۰	تری پورہ	اگرٹلہ	1	1	4	31.91 لاکھ	7.31%
۱۱	جموں کشمیر	سری نگر	6	4	14	1 کروڑ	68.73%
۱۲	جھارکھنڈ	راپچی			18	2.69	
۱۳	چھتیس گڑھ	رائے پور			16	2.07	
۱۴	راجستھان	جے پور	25	10	32	5.64	8.01%
۱۵	سکم	کھوکھو	1	1	4	5.40 لاکھ	0.95%
۱۶	کرناتک	بنگلور	28	12	30	5.27 کروڑ	11.64%
۱۷	کیرلا	تروونت پورم	20	9	14	3.18 کروڑ	23.33%

بھارت کی ریاستیں (States) (باعتبار حروف تہجی)

۱۸	گجرات	گاندھی نگر	26	13	25	5.05 کروڑ	8.73%
۱۹	گوا	پنچی	2	1	2	13.43 لاکھ	5.25%
۲۰	مدھیہ پردیش	بھوپال	40	16	45	6.03 کروڑ	4.96%
۲۱	مغربی بنگال	کولکاتہ	42	16	18	6.02 کروڑ	3.61%
۲۲	منی پور	امپھال	2	1	9	28.88 لاکھ	7.27%
۲۳	مہاراشٹر	ممبئی	48	19	35	9.67 کروڑ	9.67%
۲۴	میزورم	آنزول	1	1	7	8.91 کروڑ	0.66%
۲۵	میگھالیہ	شیلانگ	2	1	7	23.06 لاکھ	3.46%
۲۶	ناگالینڈ	کوبیما	1	1	8	19.88 لاکھ	1.71%
۲۷	ہریانہ	چنڈی گڑھ	10	1	5	2.10 کروڑ	4.64%
۲۸	ہماچل پردیش	شملہ	4	3	14	60.77 لاکھ	1.72%

## مرکزی علاقے (Union Territories)

نمبر	علاقے	راجدھانی	لوک سبھا	راجیہ سبھا	اضلاع	مسلم آبادی
1	اندامان نکوبار	پورٹ بلیر	1	1	2	7.61%
2	چنڈی گڑھ	چنڈی گڑھ	1	1	1	2.72%
3	دادرنگر حویلی	سلواسا	1	1	1	2.41%
4	دہلی	نئی دہلی	7	3	1	9.44%
5	دیو، دمن	دمن	1	1	2	8.91%
6	لکش دیپ	کواراٹی	1	1	1	94.35%
7	پانڈیچری	پانڈیچری	1	1	4	6.64%

عقل ایک حد سے بڑھ نہیں سکتی جبکہ عشق کی کوئی حد نہیں۔

## مذہب کا تناسب آبادی (2001)

مذہب	آبادی	فیصد
(۱) ہندو	82.70 کروڑ	80.5%
(۲) مسلمان	13.80	13.4%
(۳) عیسائی	2.40	2.43%
(۴) سکھ	1.90	1.84%
(۵) بودھ	79 لاکھ	0.79%
(۶) جین	42	0.40%
(۷) دیگر	66	0.77%

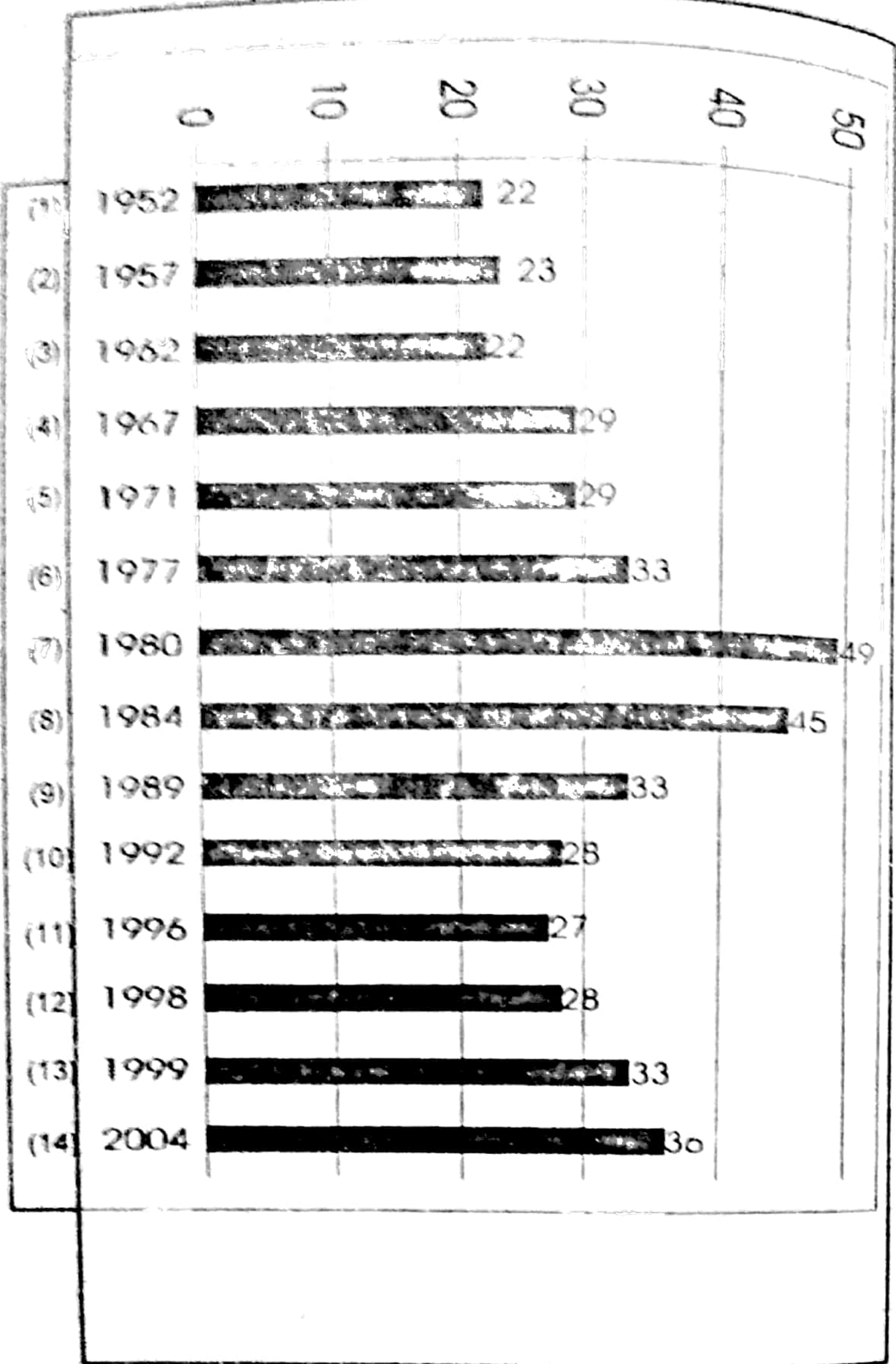
☆ ہندوستان میں ہر دس سال بعد مردم شماری ہوتی ہے۔



قطرہ دریا کے باہر ہے جب قطرہ دریا میں مل جائے تو دریا ہے۔



# لوگ سبھا میں مسلم ممبران کی تعداد



مسلمانوں کے فرقہ بندیوں کو چھوڑ کر سب سے بڑی اور بے جا۔

## ہندوستان کی مشہور مسلم تنظیمیں

تنظیم اور اسکے عہدے دار	سن تاسیس	پتے	فون نمبر
جمعیت علماء ہند صدر: مولانا اسعد مدنی صاحب	نومبر ۱۹۱۹ء	بہادر شاہ ظفر مارگ ۱-دہلی	2331455 23317729
آل انڈیا مسلم پرسنل لاء بورڈ صدر: مولانا سید محمد رابع حسنی ندوی صاحب	۱۹ دسمبر ۱۹۷۲ء	76-1/1 اوکھلا مین مارکیٹ، جامعہ نگر، نیو دہلی-25	26932991 Fax : 2315157
مسلم مجلس مشاورت جنرل سکریٹری: مولانا احمد علی قاسمی	۹ اگست ۱۹۶۳ء	۴۳۵-نیا محل جامع مسجد دہلی-۱۱۰۰۰۶	2332977
امارت شرعیہ بہار-اڑیسہ-جھار کھنڈ امیر شریعت: مولانا نظام الدین صاحب	۲۶ جون ۱۹۲۱ء	پھلواری شریف پٹنہ-۸۰۱۵۰۵ بہار	225678
اسلامک فقہ اکیڈمی جنرل سیکریٹری: مولانا خالد سیف اللہ رحمانی صاحب		Po.Box : 9725 جامعہ نگر، نئی دہلی-۲۵	26848256
ملی جمعیت علماء ہند جنرل سکریٹری: مولانا فضیل احمد قاسمی	اپریل ۱۹۸۸ء	جمعیت بلڈنگ قاسم جان اسٹریٹ، دہلی-۶	2235193

فون نمبر P 26820891 F 26841846	پتہ 161/32 جوگاہائی ہاسٹنگز اوکھلا، نئی دہلی - ۲۵	سن تاسیس ۲۳ مئی ۱۹۹۲ء	تنظیم اور اسکے عہدے دار آل انڈیا ملی کونسل جنرل سکریٹری: مولانا عبداللہ مفتی
55675966 26984730	Po.Box.9724 نگر، نئی دہلی - ۲۵		آل انڈیا تعلیمی و ملی فاؤنڈیشن صدر: مولانا اسرار الحق قاسمی
	دارالعلوم دیوبند ۲۳۷۵۵۳		کل ہند مجلس تحفظ ختم نبوت ناظم: قاری عثمان منصور پوری
		۱۹۵۳ء	انڈین یونین مسلم لیگ صدر: محمود بنات والا
	S.I.O.	اکتوبر ۱۹۸۲ء	اسٹوڈنٹس اسلامک آرگنائزیشن آف انڈیا
P 26848341 F 26809975	مرکز جماعت اسلامی ہند، ابوالفضل انکلیو اوکھلا، جامعہ نگر، نئی دہلی - ۲۵	اگست ۱۹۴۱ء	جماعت اسلامی ہند امیر جماعت: ڈاکٹر عبدالحق انصاری
3273407 2279940	اہل حدیث منزل ۳۱۱۶ مار دو بازار جامع مسجد، دہلی - ۶	جنوری ۱۹۵۶ء	جمعیت اہل حدیث امیر: مختار احمد ندوی

## ملکی نظم و نسق (Administration)

- انتظامی سہولت کے خاطر دستور میں شعبوں کی تقسیم تین حصوں میں ہوتی ہے:
- (۱) مرکزی حکومت کے شعبے (۲) ریاستی حکومت کے شعبے (۳) مخلوط شعبے۔
  - ۱۔ مرکزی حکومت کے ماتحت ریلوے، ڈاک، دفاعی شعبہ، امور خارجہ، ناپ تول وغیرہ کل ۹۷ شعبے ہیں۔
  - ۲۔ ریاستی حکومت کے ماتحت پنچایتی ادارے، پولیس خدمات، زراعت اور اصلاح زمین وغیرہ کل 66 شعبے ہیں۔
  - ۳۔ مخلوط شعبے جنہیں مرکزی اور صوبائی حکومت مل کر انجام دیں جس میں تعلیم، تجارت روزگار وغیرہ کل 47 شعبے ہیں۔

## سیاسی اور سماجی اصطلاحیں

- سامراج (امپریزم) (Imperism): یعنی سلطنت کی توسیع، کسی ملک کا اپنی حدود سے باہر دوسرے علاقہ یا قوم پر اپنا اقتصادی، فوجی، یا سیاسی تسلط قائم کرنا۔
- صیہونیت (Zionism) زایونزم: جس تحریک کا یہ عقیدہ ہے کہ یہودی (Jews) قوم کو فلسطین (ارض مقدس) میں اپنی خود مختار حکومت قائم کرنے کا حق ہے۔
- فاشیت / فسطائیت (Fascism) فاسزم: اس تحریک کی بنیاد اپنی جماعت کے درمیان مضبوط ترین اتحاد پر ہے۔ فاشیت کا مقصد ایک ملک یا فقط ایک قوم کی بالادستی ہے۔
- بلیک میل (Blackmail): (دست درازی) یعنی کسی کے متعلق صحیح یا غلط خبریں پھیلانے کی دھمکی یا جانی، مالی نقصان پہنچانے کی دھمکی دینا۔ یہ جرم اخلاقی قتل ہے۔
- اہنسا (Non-Violence): تکلیف نہ پہنچانا، تکلیف بغیر کا مقابلہ اور خاموش انداز میں کام نکالنا۔

**مخصوص حکومت (Despotism):** - سرکاری اختیارات ایک حاکم کی ذات میں مرکوز ہو وہ من چاہی حکومت چلاتا ہے اور ایک طرف فیصلہ کرتا ہے۔

**استحصا (Exploitation):** اکسپلوٹیشن: - ذاتی فائدہ کے لئے دوسروں کی محنت یا اثاثہ کا استعمال کرنا - سرمایہ دار ناجائز منافع پر قبضہ کر کے مزدوروں کا استحصا کرتے ہیں۔

**استعمار (Colonization):** کولونیزیشن: - کسی قوم یا علاقہ پر قابض ہو کر حکومت کرنا ایسے مقبوضہ ممالک کو حکمران طاقت کی نوآبادی (Colony) کہتے ہیں۔

**دستور (Constitution):** کونستی ٹیوشن: - وہ بنیادی قانون جو نظام حکومت کی تشکیل کرتا ہے ہر دستور میں حکومت کے اختیارات اور فرائض کی تعین اور تقسیم کی جاتی ہے۔

## گجرات (Gujarat)

بنیاد: - یکم مئی ۱۹۶۰ء - پہلے گجرات ممبئی میں شامل تھا۔

حدود اربعہ: - مشرق میں ایم۔ پی، مغرب میں بحر عرب،

شمال میں راجستھان، جنوب میں مہاراشٹر۔

رقبہ: - ۲ لاکھ مربع کلومیٹر (SQ. Km)

راجدھانی: - گاندھی نگر

زبان: - گجراتی

آبادی: - پانچ کروڑ، پانچ لاکھ (ہندوستان میں دسواں نمبر)۔

تعلقہ: - 184

ضلع: - 25

عرض البلد: - 20 سے 24.7 شمال

طول البلد: - 68.4 سے 74.4 مشرق

مذہب کسی سے نفرت کرنا نہیں سکھاتا۔



70 % -:	تعلیم کا اوسط
26 -:	لوک سبھا کی سیٹ
13 -:	راجیہ سبھا کی سیٹ
182 -:	وڈھان سبھا کی سیٹ
24 -:	دورہ حدیث تک کی تعلیم کے ادارے
30 -:	متوسطات کی تعلیم کے ادارے
7 -:	نرسیوں کے مدرسے
5 -:	بچوں کے گھر
10 -:	یونیورسٹی

### مقامی ادارے (Local Bodies)

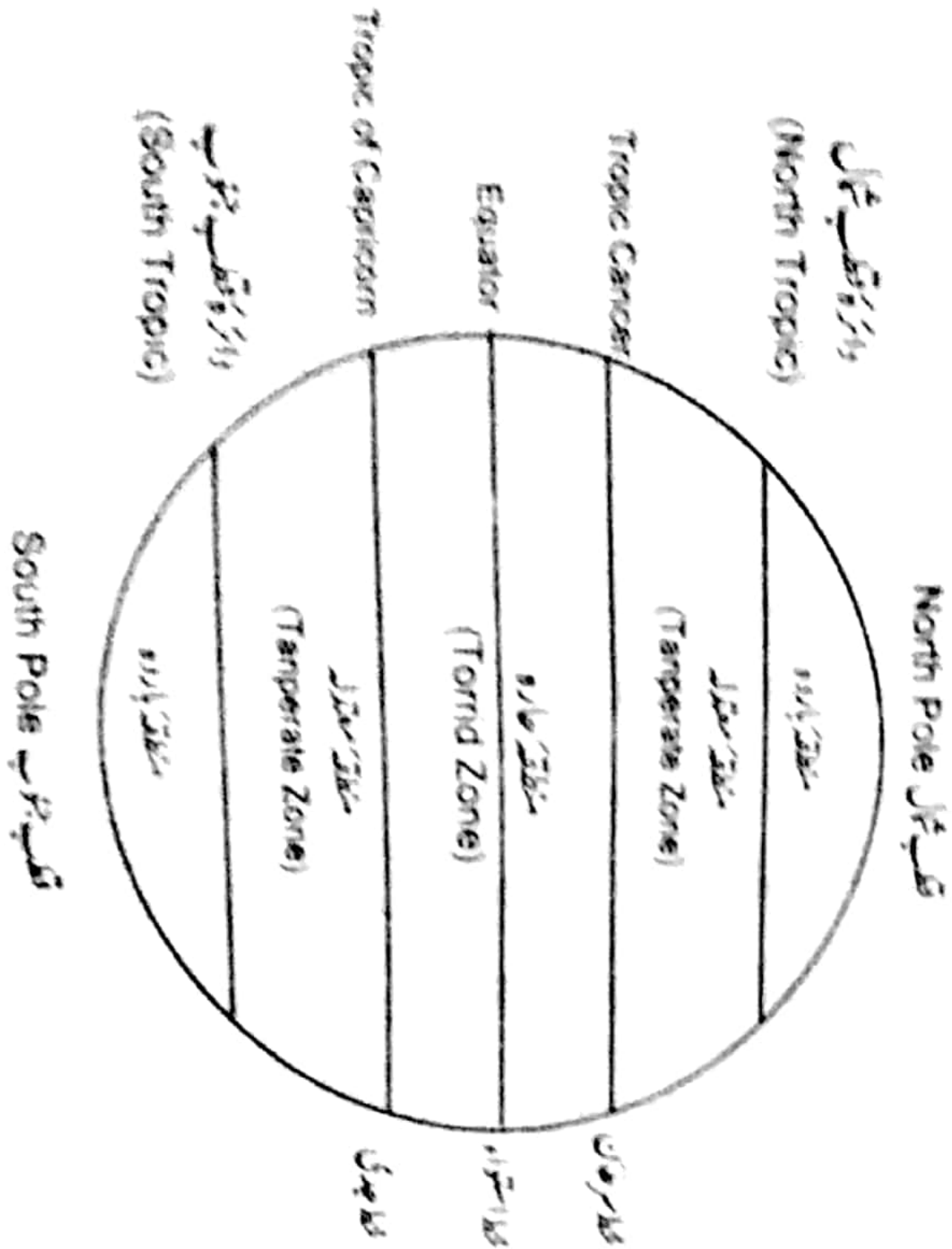
نمبر شمار	آبادی	ادارہ کا نام	صدر کا نام
۱	2 لاکھ سے زائد	مہانگر پالیکا (Corporation) نغم	میر
۲	35 ہزار سے 2 لاکھ تک	نگر پالیکا (Municipality Board)	پرملکھ
۳	10 ہزار سے 35 ہزار تک	نگر پنچایت	سرنچ
۴	10 ہزار سے کم	گرام پنچایت	سرنچ

گجرات کی مہانگر پالیکا میں :-

- (۱) احمد آباد (۲) بڑودہ (۳) سورت (۴) راجکوٹ  
(۵) بھاؤنگر (۶) جام نگر (۷) جونا گڑھ۔



# باقی فلكیات (Astronomy)



## عرض البلد (LATITUDE)

عرض البلد وہ خیالی خط ہیں جو مشرق، مغرب کھینچے گئے ہیں۔ ان کی تعداد 180 ہے، عرض البلد کے ذریعہ موسم اور فاصلہ معلوم ہوتا ہے، ایک ڈگری عرض البلد 111 کلومیٹر کی مسافت کا ہوتا ہے۔ جس میں سات عرض البلد کو خاص اہمیت حاصل ہے۔

.....خط استواء (Equator) :- قطب شمالی و قطب جنوبی کے بالکل بیچ و بیچ والا خط جو مشرق و مغرب کھینچا گیا ہے۔ وہ زمین کو کرہ جنوبی و کرہ شمالی دو حصوں میں تقسیم کرتا ہے۔ اس درمیانی خط کو 0 ڈگری اور دونوں قطب کو 90 ڈگری قرار دیا جاتا ہے۔

۲.....خط سرطان (Tropic of cancer) یہ خط استواء سے 23.5 ڈگری شمال میں واقع ہے۔

۳.....خط جدی (Tropic of capricorn) یہ خط استواء سے 23.5 ڈگری جنوب میں واقع ہے۔

۴.....دائرہ قطب شمالی (North Tropic) یہ خط استواء سے 66.5 ڈگری شمال میں واقع ہے۔

۵.....دائرہ قطب جنوبی (South Tropic) یہ خط استواء سے 66.5 ڈگری جنوب میں واقع ہے۔

۶.....قطب شمالی (North pole) خط استواء سے 90 ڈگری شمال میں واقع ہے۔

۷.....قطب جنوبی (South pole) خط استواء سے 90 ڈگری جنوب میں واقع ہے۔

زمین کو تین زون میں تقسیم کیا گیا ہے :-

۱.....منطقہ حارہ (Torrid Zone) خط سرطان اور خط جدی کے درمیانی حصہ کو منطقہ حارہ کہا جاتا ہے، یہاں کا موسم ہمیشہ گرم رہتا ہے۔

۲.....منطقہ معتدلہ (Temperate Zone) یہ خط سرطان سے دائرہ قطب شمالی اور خط جدی سے دائرہ قطب جنوبی کے درمیان کا علاقہ ہے، ان دونوں میں سردی گرمی معتدل ہوتی ہے۔

۳.....منطقہ بارودہ (Frigid Zone) دائرہ قطب شمالی سے قطب شمالی اور دائرہ قطب جنوبی سے قطب جنوبی کے درمیان کے حصہ کو کہتے ہیں جس میں سردی زیادہ رہتی ہے۔

طاقت ہمیشہ صداقت کی ہوتی ہے دولت کی نہیں۔

## طول البلد (Longitude)

دو خطی خطوط جو شمالاً جنوباً کھینچے گئے ہیں۔ انہیں طول البلد کہا جاتا ہے۔ ان کی تعداد 180 ہے۔ طول البلد کے ذریعہ کسی جگہ کا وقت اور مقام معلوم ہوتا ہے۔ دو طول البلد کے درمیان فاصلہ کو سورج کے سامنے گزرتے ہوئے 4 منٹ دکا رہے۔ اسی طرح دو مقام کے درمیان 15 ڈگری کا فاصلہ دو ایک گھنٹہ کا فرق ہوگا۔

## تین اہم طول البلد

۱۔ صفر درجہ طول البلد (Prime meridiem) لندن میں گرین وچ ٹائی مقام کو صفر ڈگری طول البلد فرض کیا گیا ہے۔

۲۔ 82.5 درجہ طول البلد مشرقی (Standard Time) :- یہ لاہ آباد اور مدراس پر سے گزرنے والا طول البلد ہے۔ اسے بھارت کا معیاری وقت تسلیم کیا گیا ہے۔ جو گرین وچ سے 5.30 گھنٹے آگے ہے۔

۳۔ 180 درجہ طول البلد بین الاقوامی خط تاریخ (International Date Time) :- بحر الکاہل (Pacific Ocean) کے درمیان ایک خط طے کیا ہے۔ جس کو بین الاقوامی خط تاریخ (Int. Date line) کہتے ہیں۔ چونکہ لندن کا گرین وچ بنیادی طول البلد فرض کیا گیا ہے۔ اس لئے اس کی مغربی سمت میں سفر کرنے والا جب 180 ڈگری طول البلد مغرب پر پہنچے گا تو اپنی گھڑی ایک دن پیچھے کرے گا۔ اسی طرح مشرقی سمت میں سفر کرنے والا 180 طول البلد مشرق میں پہنچے گا تو اپنی گھڑی ایک دن آگے کرے گا۔ یہ خط کہیں کہیں 180 درجہ سے ہٹا ہوا بھی ہے تاکہ ایک ملک میں دو تاریخ نہ ہو جائے۔

عرض البلد اور طول البلد کے جال (Network) کے ذریعہ کسی مقام کا محل وقوع (Location) متعین کیا جاتا ہے۔

مردارنا کھڑے ہو کر اس کی چٹائی ہے۔





## معیاری وقت (Standard Time)

ایک ہی ملک کے الگ الگ حصوں میں مقامی وقت الگ الگ ہونے سے کاروبار میں بہت سی مشکلات ہو سکتی ہے۔ اس لئے ملک کے وسط سے گزرنے والے طول البلد کے مرکزی شہر کے مقامی وقت کو تمام ملک کا معیاری وقت (Standard Time) منتخب کیا جاتا ہے۔ ہندوستان میں 82.5 ڈگری طول البلد جو الہ آباد اور مدراس سے گزرتا ہے۔ اسے معیاری وقت تسلیم کیا گیا ہے۔ برطانیہ میں گرین ویچ کا مقامی وقت معیاری وقت تسلیم کیا گیا ہے۔ امریکہ، کینیڈا جیسے بعض بڑے ممالک میں مختلف زون کے الگ الگ معیاری وقت ہیں۔

## نظام شمسی و قمری (Solar & Lunar System)

ایک شمسی سال = 365 دن، 5 گھنٹے، 48 سیکنڈ

ایک قمری سال = 354 دن، 8 گھنٹے، 48 منٹ

33 شمسی سال = 34 قمری سال، ساڑھے چار دن

شمسی سال قمری سال سے 10 دن، 21 گھنٹے، 12 منٹ بڑا ہوتا ہے۔

شمسی مہینہ قمری مہینہ سے 21 گھنٹے، 46 منٹ بڑا ہوتا ہے۔

ایک شمسی مہینہ = 30 دن، 21 گھنٹے، 12 منٹ۔

ایک قمری مہینہ = 29 دن، 12 گھنٹے، 44 منٹ۔

فروری، مارچ اور نومبر ہر سال ایک ہی دن سے شروع ہوتے ہیں۔

سال شمسی کا پہلا اور آخری دن ہمیشہ ایک ہی ہوتا ہے۔ یعنی اگر جنوری کو سنیچر ہے تو 31 دسمبر کو بھی سنیچر ہی ہوگا۔

سب سے بڑا دن 22 جون کو ہوتا ہے۔ پھر چھ ماہ تک گھٹتا رہتا ہے۔ یہاں تک کہ 22 دسمبر کو سب سے چھوٹا دن ہو جاتا ہے۔ پھر چھ ماہ تک یعنی 22 جون تک بڑھتا رہتا ہے اور ان دونوں

تقدیموں کو خاک پر مگر مہربانوں کو سک ہر پر لکھو۔

ششماہی کے وسط پر یعنی 22 دسمبر اور 22 مارچ کو دن رات برابر ہو جاتے ہیں۔

لیپ ایئر : وہ سال جس میں فروری مہینہ 29 کا ہوتا ہے۔ سال 366 دن کا ہو جاتا ہے۔ ہر چوتھے سال لیپ ایئر ہوتا ہے جسے چار سے برابر تقسیم کیا جاسکے۔ صدی کا لیپ ایئر وہ ہے جو 400 سے برابر تقسیم کیا جاسکے۔

تبدیلی وقت :- جن شہروں میں پورب پچھتم میں ایک ہزار مائل کا فاصلہ ہے۔ ان میں ایک گھنٹہ کا تفاوت ہوتا ہے۔ مثلاً جو شہر دہلی سے ایک ہزار میل پورب میں ہے۔ وہاں دہلی سے ایک گھنٹہ پہلے سورج غروب ہو جاتا ہے۔ اور جو پچھتم میں ہے وہاں ایک گھنٹہ بعد سورج غروب ہوتا ہے۔ اور اتر دکن میں کچھ فرق نہیں ہوتا۔ شہروں کا فاصلہ نقشوں کے پیمانے (Scale) کے حساب سے معلوم ہو سکتا ہے۔ جتنا فرق صبح صادق (فجر کے وقت) اور سورج نکلنے میں ہوتا ہے۔ اتنا ہی سورج غروب اور غروب شفق ابیض (سورج غروب ہونے پر سرخ کے بعد ظاہر ہونے والی سفیدی) میں ہوتا ہے۔



## باب 9 عالم اسلام (Muslim World)

### مسلم دنیا ایک نظر میں

#### (1) ممالک

228  
196  
60  
38%  
52 یعنی 26%

دنیا کے ممالک

آزاد ممالک

مسلم ممالک

عرب ممالک

آزاد مسلم ممالک

#### (2) آبادی

-: 1.16 ارب (23%)

-: انڈونیشیا - آبادی 19 کروڑ

-: مالدیپ - آبادی 2 لاکھ 19 ہزار

-: کراچی - آبادی 80 لاکھ

-: ہندوستان میں - آبادی 20%

دنیا میں مسلم آبادی کا تناسب

آبادی میں سب سے بڑا مسلم ملک

آبادی میں سب سے چھوٹا مسلم ملک

آبادی میں سب سے بڑا مسلم شہر

مسلم اقلیتی ممالک میں سب سے زیادہ مسلم آبادی

#### (3) رقبہ

14 کروڑ مربع کلومیٹر

3.5 کروڑ مربع کلومیٹر

قزاقستان - رقبہ 27 لاکھ مربع

کلومیٹر

مالدیپ - رقبہ 298 مربع کلومیٹر

دنیا کے ممالک کا رقبہ

مسلم ممالک کا رقبہ

رقبہ میں سب سے بڑا مسلم ملک

رقبہ میں سب سے چھوٹا مسلم ملک

تقریباً نصف عالم کی آبادی مسلمان ہے۔

#### (4) عالم اسلام کی زیادہ درانج زبانیں

- (۱) عربی (۲) انڈونیشیا (۳) اردو (۴) بنگالی  
(۵) پنجابی (۶) ترکی (۷) فارسی (۸) پشتو

☆ دنیا کے 20 ممالک کی سرکاری زبان عربی ہے۔

#### (5) فوج

دنیا کے ممالک کی فوج :- 3.5 کروڑ

مسلم ممالک کی فوج :- 85 لاکھ (25%)

عالم اسلام میں سب سے بڑی فوج :- پاکستان میں 9 لاکھ

#### (6) وہ مسلم ممالک جہاں اس وقت بادشاہت رائج ہے

- (۱) سعودیہ (۲) قطر (۳) بحرین (۴) کویت  
(۵) عمان (۶) متحدہ عرب امارات (۷) بروئی (۸) مراکش

#### عالم اسلام کی تنظیمیں (The Muslim World Organization.)

..... او. آئی. سی. اسلامی کانفرنس تنظیم (Organization Islamic Conference) یہ اس وقت عالم اسلام کا سب سے بڑا سیاسی ادارہ ہے 1969ء میں قائم ہوا۔ جس کے اب تک تقریباً 52 ممالک ممبر ہیں اس کے بنیادی مقاصد یہ ہیں۔

(1) مسلم ممالک کے درمیان اتحاد قائم کرنا۔ (2) ممبر ملکوں کے درمیان اقتصادی، دینی، سیاسی، ثقافتی اور علمی تعاون کو فروغ دینا۔ (3) مسلم ممالک کی آزادی اور اس کے بنیادی حقوق کی حفاظت کرنا۔ اس کے کئی ذیلی شعبے ہیں۔

(A) اسلامی ترقیاتی بینک (Islamic Development Bank (I. D. B.) دنیا میں اسلامی

اصول پر غیر سودی تجارت کو فروغ دینا اس کا سب سے بڑا مقصد ہے۔ یہ غریب مسلم ممالک کو اس کے ترقیاتی منصوبوں کے لئے قرضے اور مالی تعاون بھی فراہم کرتا ہے۔

(B) رابطہ عالم اسلامی (The World Muslim League) 1962ء میں مکہ مکرمہ میں قائم ہوا۔ اس کے ذمہ دار کو جنرل سیکریٹری کہتے ہیں۔ دنیا میں اسلامی تعلیمات کی نشر و اشاعت مسلمانوں کے درمیان ہائمی اتحاد اور دین کے مختلف میدانوں میں کام کرنے والے مسلم مبلغین، علماء اور لیڈران کے درمیان رابطہ کرنا بھیسے عظیم مقاصد کے لئے اس ادارہ کا قیام عمل میں آیا۔ اس کے تاسیسی ارکان میں مسلم ممالک کے علاوہ مسلم اقلیتی ممالک کے علماء، مفکرین اور ماہرین تعلیم شامل ہیں۔ رابطہ کی طرف سے مختلف زبانوں میں کتابیں بھی شائع ہوتی ہیں۔ ہفتہ وار اور ماہانہ اخبار و رسائل بھی شائع ہوتے ہیں۔ اس کے ذیلی شعبے یہ ہیں۔

(1) اسلامی فقہ اکیڈمی (2) عالمی مجلس برائے مساجد (3) اسلامی تنظیمات کمیٹی۔

(C) عرب لیگ :- عرب ممالک کے آپسی تعلقات کو استوار کرنے، اختلاف کو دور کرنے اور آپس میں سیاسی، معاشی، ثقافتی تعاون کو فروغ دینے کے لئے 22 مارچ 1945ء میں مصر کی کوششوں سے اس کا قیام عمل میں آیا گویا یہ وحدت عرب کی طرف پہلا قدم تھا۔

عرب لیگ کے مختلف ادارے ہیں جن میں سب سے اہم ادارہ ALESCO ہے (Arab League Educational Scientific & Cultural Organization) جسے عربی میں "المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم" کہتے ہیں۔ عرب لیگ کے ساتھ ساتھ ایک دوسرا ادارہ "المنظمة الاسلامية للتربية والعلوم والثقافة" بھی سرگرم عمل ہے۔

(D) خلیج تعاون کونسل (G. C. C.) :- (Gulf Co-Operative Council) جزیرہ نمائے عرب کے باشندوں کے نظام معاشرت میں یکسانیت اور تعاون کی خاطر اس کا قیام 25 جولائی 1981ء کو ابوظہبی (متحدہ عرب امارات) میں عمل میں آیا اس کے ممبر ممالک میں سعودی عرب، بحرین، قطر، عمان، کویت اور متحدہ عرب امارات شامل ہیں۔

(E) اوپیک (OAPEC) :- (Organization of Arab Petroleum Exporting Countries) (تیل برآمد کرنے والے عرب ممالک کی انجمن) اس تنظیم کا قیام 1968ء میں عمل میں آیا۔ تیل نکالنے اور فروخت کرنے میں یکساں پالیسی مرتب کر کے اس پر کاربند رہنا اس کا اہم مقصد ہے۔ پیٹرولیم کے وزراء اپنے ممالک کی نمائندگی کرتے ہیں۔



## عالم اسلام کا بڑا ایوارڈ

اس وقت عالم اسلام کی سطح پر سب سے بڑا ایوارڈ فیصل ایوارڈ (Faisal Award) ہے۔ مسلم دنیا میں اس کی تقریباً وہی حیثیت ہے جو عالمی سطح پر عموماً نوبل پرائز کی ہے۔ زندگی کے مختلف میدانوں میں عالمی سطح پر اسلام کی غیر معمولی خدمات کے اعتراف میں ہر سال کسی منتخب شخصیت کو یہ اعزاز دیا جاتا ہے جو نقد تین لاکھ پچاس ہزار (۳.۵ لاکھ سعودی ریال ایک طلائی تمغہ اور ایک سند پر مشتمل ہوتا ہے)۔

عالم اسلام کے مختلف اداروں اور شخصیات سے رائے مانگی جاتی ہے پھر جس کے حق میں زیادہ رائے آتی ہیں اس کے حق میں فیصلہ کیا جاتا ہے۔ یہ ایوارڈ شاہ فیصل کی طرف منسوب ہے جن کی مسلم ممالک کے باہمی اتحاد کے لئے کی جانے والی کوشش اور دیگر اسلامی خدمات ناقابل فراموش ہیں۔

## مسلم ممالک

مسلم ممالک	پایہ تخت	آبادی	تناسب
سعودی عرب	ریاض	2.10 کروڑ	100%
پاکستان	اسلام آباد	14.80 "	95%
بنگلہ دیش	ڈھاکہ	14.00 "	88%
افغانستان	کابل	2.40 "	89%
ایران	تہران	7.50 "	97%
عراق	بغداد	2.20 "	95%

مہربانی سے ملنا دعوت دینے کی نسبت اچھا ہے۔

مسلم ممالک	پایہ تخت	آبادی	تناسب
انڈونیشیا	جکارتہ	21.00 "	95%
ملیشیا	کولالامپور	1.80 "	55%
اتھوپیا	ادیس ابابا	6.30 "	
یوگانڈا	کمپالا	1.75 "	55%
تنزانیہ	دارالسلام	3.30 "	
نيجر	نیامی	1 "	
نائیجیریا	لاگوس	12.20 "	
مصر	قاہرہ	6.7 "	
مراکش	رباط	2.80 "	99%
شام	دمشق	1.60 "	90%
تیونس	تیونس شہ	1 "	95%
ازبکستان	تاشقند	2.41 "	83%
قزاقستان	الماتا	1.70 "	42%
مان	باماکو	1.20 "	92%
ملاوی	لوانگوے	1.10 "	
سنگال	ڈاکار	1 "	91%
سوڈان	خرطوم	3 "	73%
سیرالیون	دوحہ	56 لاکھ	100%

مقام	مسلم ممالک	پایہ تخت	آبادی	تکاسب
مالدیپ	مالی	3	لاکھ	100%
اردن	عمان			95%
عمان	قطر	25	"	
ترکی	انقرہ	64	"	98%
یمن	صنعاء	6	"	100%
لبنان	بیروت	33	"	100%
بحرین	منامہ	6	"	
کویت	کویت شہر	20	"	100%
یو۔ اے۔ ای	ابوظہبی	25	"	100%
البانیہ	تیرانہ	32	"	75%
لیبیا	تریپولی	60	"	100%



نظمی کرنا انسانی اور معاف کرنا خدائی صفت ہے۔

## باب 9 خاتمہ

## سند اور تعلیمی ڈگریاں (Ed. Degrees)

مدرستہ ثانویہ کی سند	سیکنڈری اسکول سرٹیفکیٹ	Secondary School Certificate	S.S.C.
مدرستہ عالیہ کی سند	ہائر سیکنڈری سرٹیفکیٹ	Higher Secondary Certificate	H.S.C.
ابتدائی ٹیچر کی سند	پرائمری ٹیچر سرٹیفکیٹ	Primary Teacher Certificate	P.T.C.
آرٹس کا سند یافتہ	بچلر آف آرٹ	Bachelor of Art	B.A.
تعلیمات کا سند یافتہ	بچلر آف ایجوکیشن	Bachelor of Education	B. Ed.
تجارت کا سند یافتہ	بچلر آف کامرس	Bachelor of Commerce	B.Com.
سائنس کا سند یافتہ	بچلر آف سائنس	Bachelor of Science	B.Sc.
انجینئرنگ کا سند یافتہ	بچلر آف انجینئرنگ	Bachelor of Engineering	B.E.
آرٹس کا ماہر سند یافتہ	ماسٹر آف آرٹ	Master of Arts	M.A.
تعلیمات کا ماہر سند یافتہ	ماسٹر آف ایجوکیشن	Master of Education	M.Ed.
تجارت کا ماہر سند یافتہ	ماسٹر آف کامرس	Master of Commerce	M.Com.
سائنس کا ماہر سند یافتہ	ماسٹر آف سائنس	Master of Science	M.Sc.
انجینئرنگ کا ماہر سند یافتہ	ماسٹر آف انجینئرنگ	Master of Engineering	M.E.
اعلیٰ محاسب	چارٹرڈ اکاؤنٹنٹ	Chartered Accountant	C.A.
قانون کا سند یافتہ	بچلر آف لیجسلیٹو لاء	Batchelor of Legislative Laws	L.L.B.

Master of

L.L.M.

قانون کا سند یافتہ

ماسٹر آف لیجسلیٹو لاء

Legislative Laws

Doctor of

Ph.D.

یونورٹنی کی اعلیٰ ڈگری

ڈاکٹر آف فلاسفی

Philosophy

Master of

M.Phil

یونورٹنی کی سب سے اعلیٰ ڈگری

ماسٹر آف فلاسفی

Philosophy

Industrial Training

I.T.I.

صنعتی تعلیم کا ادارہ

انڈسٹریل ٹریننگ انسٹی ٹیوٹ

Institute



پہلا سال	فرسٹ ایئر	First Year	F.Y.
دوسرا سال	سیکنڈ ایئر	Second Year	S.Y.
تیسرا سال	تھرڈ ایئر	Third Year	T.Y.
صدر مدرس	ہیڈ ماسٹر	Head Master	H.M.
نائب رئیس الجامعہ	وائس چانسلر	Vice Chancellor	V.C.

..... شیڈیل کاسٹ (Scheduled Cast) :- وہ لوگ جو ذات کے اعتبار سے حکومت کی خاص فہرست میں شامل ہیں ان کو سرکاری، نجی، اسمبلی اور پارلیمنٹ کی سیٹوں میں 15% ریزرویشن دیا گیا ہے۔

..... شیڈیل ٹرائب (Scheduled Tribe) S.T. :- جو قبائل کے اعتبار سے حکومت میں ریپبلک فہرست میں پہلے سے درج ہیں ان کے لئے 7.5% ریزرویشن ہے۔ جیسے چمار، ہرجن۔

..... (Other backward Class Shedul) O.B.C.S. :- کے لئے 27% ریزرویشن نڈل کمیشن کی سفارش پر 1995 میں نافذ ہوا ہے۔

سمجھ پائے تو میں بانگ درا ہوں ☆ نہ سمجھے تو میں صحراء کی صدا ہوں

و صلی اللہ علی النبی الکریم

تَمَّتْ وَ بِالْفَضْلِ عِمَّتْ



مولانا اقبال صاحب فلاحی مدظلہ

علوم القرآن جمبوسر

سعادت جنرل نانج نے برسوں میں حاصل ہونے والے تجربات کا حصول گھنٹوں میں ممکن بنا دیا ہے۔ یہ ایک عظیم خدمت خلق ہے۔ خدا کرے آئندہ ہندی، انگریزی اور علاقائی زبانوں میں اس کا ترجمہ کیا جائے۔

قابل و مقبول مولانا حسن عبداللہ صاحب بھڑکودروٹی مدظلہ

ناظم شعبہ نشر و اشاعت دارالعلوم کنتھاریہ

موجودہ دور میں جنرل نانج انسانی زندگی کے لئے جزو لاینفک بن چکا ہے اسی ضرورت کو مد نظر رکھتے ہوئے زیر نظر کتاب میں بنیادی معلومات کو عمدہ اور اچھوتے انداز میں پیش کیا گیا ہے۔ آج کل ہمارے طلبہ معلومات عامہ سے بالکل خالی و عاری ہوتے ہیں اس لئے ان کی اس لاعلمی کو دور کرنے اور احساس کمتری و کہتری سے نکال کر خود اعتمادی اور احساس برتری پیدا کرنے کی اس کتاب میں صلاحیت ہے۔ ہر مضمون میں تحقیق و جستجو کا پہلو اجاگر ہے، نفاست اور لطافت کا ذوق جھلکتا ہے اور معلومات قابل اعتماد اور قابل استناد ہے، زبان کی سلاست اور شیفتگی قابل داد ہے۔ مذکورہ خصوصیات کی وجہ سے داخل نصاب کئے جانے کے لائق ہے۔ کتابیں تو روزانہ سینکڑوں کی تعداد میں بازاروں میں آتی ہیں لیکن ان میں سے چند ہی کتابیں خریدنے، پڑھنے اور کتب خانوں کی زینت بننے کی اہلیت رکھتی ہیں انہیں کتب میں سے ایک کتاب یہ بھی ہے کہ اس کو خریداجائے اور پڑھا جائے، ڈیسک اور میز پر اس کو رکھا جائے اور کتب خانوں میں اسکو جگہ دی جائے۔ میں پورے جزم اور یقین کے ساتھ یہ کہہ سکتا ہوں کہ یہ کتاب ایک بیش بہا اور موقع مجموعہ ہے تاہم یہ نہیں کہا جاسکتا کہ یہ کتاب معلومات کا حرف آخر اور منہبائے معلومات ہے اور نہ ہی مؤلف کو یہ دعویٰ ہے۔

کتاب کی تالیف و اشاعت میں صوبہ گجرات کے دوراندیش عالم دین حضرت مفتی عبداللہ صاحب مدظلہ کے فیض تعلیم و تربیت نے اہم رول ادا کیا ہے۔

فاضل مؤلف اہل علم کی جانب سے شکر یہ اور تحسین و تہنیک کے بجا طور پر مستحق ہے۔

مؤلف کے لئے دل سے دعا نکلتی ہے کہ انہوں نے بڑی جاں فشانی کے ساتھ بحر بے کراں میں غوطے لگا کر قیمتی موتی ہمارے لئے فراہم کر دئے ہیں۔ اللہم تقبل منا۔

جہاں محبت پکی، وہاں سب سونے نظر آتے ہیں۔

## تأثرات

وہر اویلفیر بیٹن (گجراتی)؛ لکھ طہامت پر مشتمل کتاب یقیناً علم و معلومات کا خزانہ ہے۔  
**تعبیر حیات**؛ مولانا قابل قدر ہیں۔ انہوں نے اس موضوع پر قلم اٹھایا کہ جن کا ہانا  
 ہر شخص مخصوص طلبہ مدارس عربیہ کیلئے ضروری ہے۔ اپنے موضوع پر یہ کتاب بڑی مفید ہے۔  
**ترجمان دیوبند**؛ مولانا نے معلومات کا ایک ایسا ذخیرہ جمع کر دیا ہے  
 جو بیسیوں کتابوں اور رسائل کی ورق گردانی کے بعد بھی حاصل ہونا مشکل تھا۔  
**اساتذہ دار القرآن سرخیز احمد آباد**؛ کتاب واقعی اسم ہاسمی ہے اور رئیس جامعہ کی  
 متحرک، فعال، مفکرانہ ذہنیت کا نکل اور جامعہ ہانسوٹ کے علمی و تربیتی مزاج کی ترجمان ہے۔  
**محمد عثمان صدیقی الہ آباد (کنسلنگ انجیر)**؛ آپ کی کتاب بے انتہاء  
 مفید ہے اور عام مسلم بھائیوں کو گھر میں معلومات کے لئے رکھنا چاہئے۔ مدارس میں اس کا امتحان  
 ہو اور طلباء کو بھیجا انعام سے بھی نوازا جانا چاہئے نیز یہ کتاب انگریزی میں بھی شائع ہونی چاہئے۔  
**ماسٹر عبدالعزیز صاحب (ملت اسکول جوگیشوری، ممبئی)**؛ یہ معلومات جالب منفعت  
 اور دفع مضرت کے لئے ضروری اور مفید ہے یہ کتاب ایک رفیق اور رہبر کا کام دے گی۔ بندہ تو اسے بہشتی زیور کا ضمیر  
 تصور کرتا ہے۔

## مآخذ

مولانا عمران قاسمی بگیا نوی صاحب	معلومات کا سمندر
مولانا الیاس بھٹکی صاحب	ہندوستان اور مسلمان مسلم دنیا
مفتی اعجاز ارشد قاسمی	من شاہ جہانم
انجمن ترقی اردو، ہند	فرہنگ سیاست
پی ڈی بیٹھیو (مترجم از مولانا وارث مظہری صاحب)	پولس، اختیارات اور حدود
ڈاکٹر سعید الدین قاسمی شیرکوٹی	معلومات عامہ
جناب محمد سعید صاحب	سیفی جنرل مانج



## جامعہ ایک روشن مینار

آپ کا محبوب ترین ادارہ ”جامعہ ہانسوٹ“ ہر میدان میں امت مسلمہ کی رہبری کو اپنا بنیادی فریضہ سمجھتا ہے۔ تعلیم و تعلم کا فروغ اس کا مقصد اولیں ہے۔ مکاتب کو سنگ میل کا درجہ دیتا ہے۔ افراد سازی جامعہ کا نصب العین ہے۔ معیار تعلیم کو بلند سے بلند تر کرنے کی ہر ممکن سعی کر گزرنا ہے۔ وقت کے تقاضے کو مد نظر رکھ کر قدیم صالح اور جدید نافع کی جامعیت کے لئے کوشاں ہے۔ اصلاح معاشرہ اور حوادث کے موقعوں پر انسانی خدمات جامعہ کا ایک روشن باب ہے۔ ملکی تحفظ بھائی چارگی جیسے سماجی اقدار اور اسلام کے آفاقی پیغام کی نشر و اشاعت اور اس کی اعلیٰ تعلیمات اور خوبیوں سے دنیا کو روشناس کرانے کے لئے وقتاً فوقتاً پروگرام منعقد کرتا ہے۔ بعون اللہ سنہری خدمات کی حامل اور حرکت و نمو سے لبریز علمی درس گاہ بیس سال کے مختصر عرصے میں اپنی امتیازی شناخت قائم کر چکی ہے۔ یہ اللہ کے فضل و کرم اہل دل کی توجہ اور معاونین کی اس کے تئیں بے مثال ہمدردی پر جوش محبت اپنائیت اور دعاؤں کا ثمرہ ہے۔ یہی اس کا ذریعہ آمدنی ہے۔ جامعہ کے روشن ماضی کے ساتھ تائبناک مستقبل کے منصوبوں کو تیز تر بنانے میں آپ کا حوصلہ افزا تعاون سدا ملتا رہیگا۔ قوم کی اس امانت کے لئے بہر نوع دعا کی امید و درخواست ہے۔

Publisher

JAMIA MAZHAR-E-SA'ADAT "HANSOT" GUJRAT